



Count on it.

Käyttöopas

Mauser KS-534 Full Safety Cab -turvaohjaamosarja

**CT2120-/CT2140-/LT3340- ja Groundsmas-
ter® 3400-D -leikkureille**

Mallinro: 02890—Sarjanro: 312000001 tai suurempi

Tämä tuote on asianmukaisten eurooppalaisten direktiivien mukainen. Lisätietoja on erillisessä tuotekohtaisessa vaatimustenmukaisuusvakuutuksessa.

Johdanto

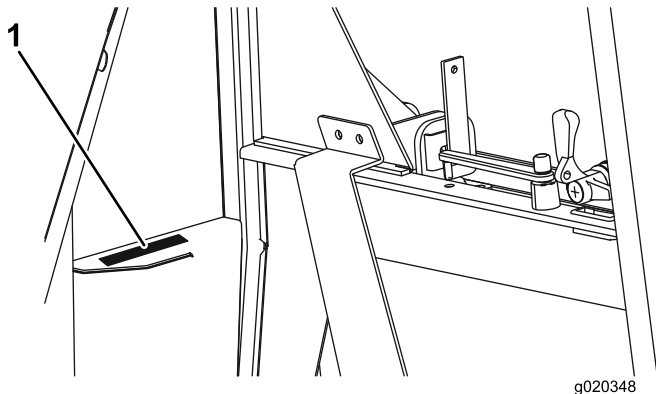
Tämä käyttöopas sisältää ohjeet Full Safety Cab -turvaohjaamon käyttöä ja huoltoa varten.

Full Safety Cab -turvaohjaamossa on standardin ISO:21299 mukainen kaatumissuojaus ja täysi sääsuojaus. Ohjaamossa on lämmitysjärjestelmä, mikä parantaa käyttömukavuutta ja poistaa tuulilasin huurteen, ja äänenvaimennussarja melun vähentämiseksi.

Lue nämä tiedot huolellisesti, jotta oppisit käyttämään ja huoltamaan laitetta asianmukaisesti sekä välttämään tapaturmia ja tuotevaurioita. Olet itse vastuussa tuotteen asianmukaisesta ja turvallisesta käytöstä.

Jos tarvitset tietoja tuotteista, lisävarusteista tai lähimmästä jälleenmyyjästä tai haluat rekisteröidä tuotteen, voit ottaa yhteyden Toroon suoraan osoitteessa www.Toro.com.

Aina kun tarvitset huoltoa, alkuperäisiä Toro-varaosia tai lisätietoja, ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen tai Toron asiakaspalveluun. Ota tällöin tuotteesi malli ja sarjanumerot valmiiksi esiin. Kuva 1 näyttää laitteen malli ja sarjanumeron sijainnin. Kirjoita numerot annettuun tilaan. Kirjoita numerot annettuun tilaan.



Kuva 1

1. Malli- ja sarjanumeron sijainti

Mallinro: _____

Sarjanro: _____

Tässä käyttöoppaassa esiintyvä varoitusmerkintä (Kuva 2) ilmaisee vaaratilannetta, josta saattaa olla

seurauksena vakava tapaturma tai jopa kuolema, jos suositellut varotoimenpiteet laiminlyödään.



Kuva 2

1. Varoitusmerkintä

Tässä käyttöoppaassa tärkeitä tietoja korostetaan myös kahdella termillä. **Tärkeää** osoittaa mekaanisia erikoistietoja ja **Huomautus** korostaa erityisesti huomioitavia yleistietoja.

Sisältö

Johdanto	2
Turvaohjeet.....	3
Ohjaamolla varustettujen leikkureiden enimmäisrinnekulmat	3
Melutaso	4
Laitteen yleiskatsaus	5
Ohjauslaitteet	5
Käyttö.....	6
Lämmitysjärjestelmän käyttö	6
Tuulilasinpyyhkimen ja -pesimen käyttö	6
Tuulilasinpesuainepullon täyttäminen	6
Ikkunoiden käyttö	6
Ovien käyttö.....	6
Peilien säätö	7
Kunnossapito.....	8
Ohjaamon kallistus	8
Sulakkeet	8
Koneen ja ohjaamon pesu.....	8
Kaaviot	10

Turvaohjeet

⚠ VAARA

Ennen koneen huoltamista on erittäin tärkeää, että

- moottori on sammutettu
- seisontajarru on kytkettynä
- hydraulijärjestelmässä ei ole painetta
- leikkuuyksiköt on laskettu kokonaan maahan.

⚠ VAARA

Estä onnettomuudet

Käytä aina asianmukaisia henkilösuojaimia huoltotoimenpiteitä tehdessäsi.

⚠ VAARA

Estä onnettomuudet

Irrota AINA kaapelit akun navoista (miinuskaapeli ensin) ennen koneen sähköjärjestelmän huoltamista ja varmista, että navat ja koneen metalliosat eivät kosketa toisiaan.

Tärkeää: Käytä aina turvavyötä turvaohjaamolla varustetussa leikkurissa.

Tärkeää: Jos käytät konetta rinteissä, katso siihen liittyviä neuvoja ja ohjeita koneen käyttöoppaasta.

Ohjaamolla varustettujen leikkureiden enimmäisrinnekulmat

Tämä ohjaamo voidaan asentaa tämän oppaan alussa lueteltuihin leikkureihin. Kullakin leikkurimallilla on eri enimmäisrinnekulma, kun leikkuri on varustettu ohjaamolla. Nämä eri kulmat mainitaan koneen vasemmalla puolella sijaitsevan säilytyskotelon kannen tarrassa. Etsi kuvista Kuva 3–Kuva 5 oikean enimmäisrinnekulman osoittava tarra ohjaamolla varustettua konettasi varten. Katso tarran merkkien selitykset koneen käyttöoppaasta.

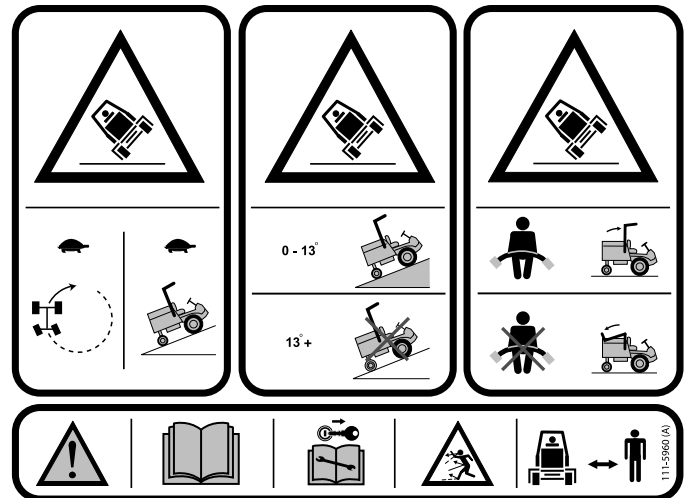
⚠ VAARA

Seuraavat enimmäisrinnekulmat ovat ensisijaisia koneen käyttöoppaassa mainittuihin enimmäisrinnekulmiin nähden.

CT2120, malli 30655

Osanro 111-5960

Enimmäisrinnekulma 13 astetta



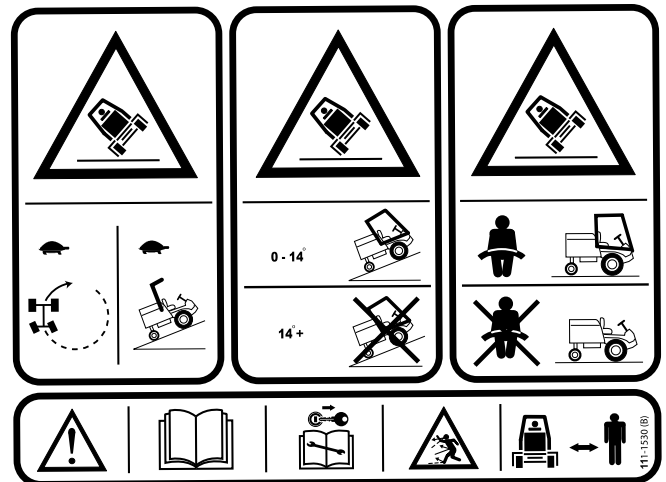
g018416

Kuva 3

CT2140, malli 30656 ja GM 3400, malli 30651

Osanro 111-1530

Enimmäisrinnekulma 14 astetta



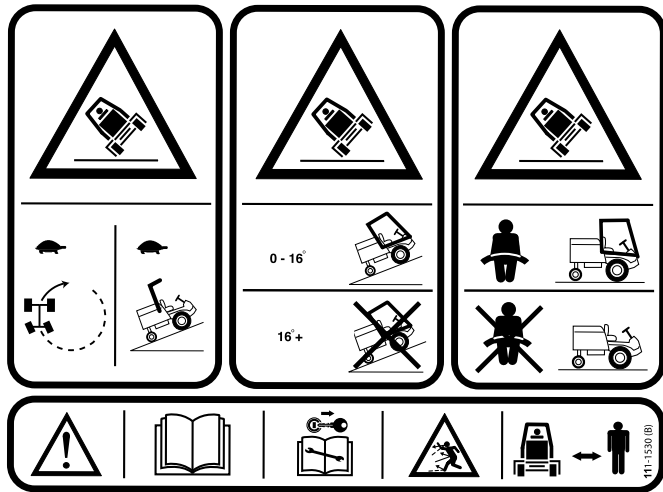
g018431

Kuva 4

LT3340, malli 30657

Osanro 111-1530

Enimmäisrinnekulma 16 astetta



Kuva 5

Malli LT3340

Tämän laitteen äänenpainetaso käyttäjän korvan kohdalla on 80 dBA, johon sisältyy epävarmuusarvo (K) 1 dBA.

Äänenpainetaso on määritetty standardissa EN 836 kuvatun menettelyn mukaisesti.

Malli GM3400

Tämän laitteen äänenpainetaso käyttäjän korvan kohdalla on 88 dBA, johon sisältyy epävarmuusarvo (K) 1 dBA.

Äänenpainetaso on määritetty standardissa EN 836 määritetyn menettelyn mukaisesti.

Melutaso

Käyttäjän henkilökohtainen päivittäinen melualtistus: TORO ei valvo kohteen olosuhteita, käytön kestoa, ohjaamon ovien ja ikkunoiden astetta eikä leikkurin huollon tilaa tai säätöjä. Kaikki nämä tekijät vaikuttavat käyttäjien henkilökohtaiseen päivittäiseen altistustasoon.

Tavanomaisissa työoloissa käyttäjät voivat altistua 80 dBA:n ylittävälle henkilökohtaisen päivittäisen melualtistuksen tasolle.

Jos tarvitaan kuulosuojaimia, on käytettävä sellaisia suojaimia, jotka vaimentavat hyvin 63–8000 Hz:n taajuusalueella.

Tätä konetta käyttävien työntekijöiden työnantajien on suositeltavaa lukea fysikaalisista tekijöistä annettu direktiivi (”meludirektiivi”), sillä käyttäjien henkilökohtainen päivittäinen altistustaso voi ylittää ensimmäisen toimenpidetason.

Äänenpainetaso

Mallit CT2120 & CT2140

Näiden laitteiden äänenpainetaso käyttäjän korvan kohdalla on 83 dB(A), johon sisältyy epävarmuusarvo (K) 1 dB(A).

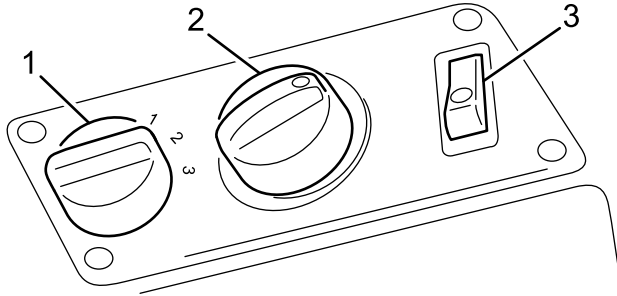
Äänenpainetaso on määritetty standardissa EN 836 kuvatun menettelyn mukaisesti.

Laitteen yleiskatsaus

Ohjauslaitteet

Lämmittimen/puhaltimen ohjauslaitteet

Ohjauslaitteet on asennettu sisäkattoon oikealle puolelle.



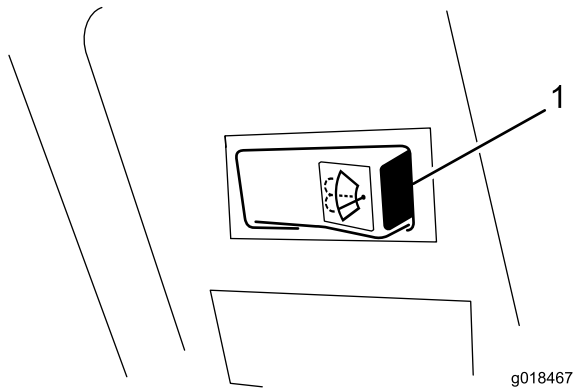
Kuva 6

g020347

1. Puhaltimen nopeuskytkin
2. Lämpötilan säädin
3. Ilmastointilaitteen kytkin (ilmastointilaite lisävarusteena)

Tuulilasinpyyhkimen ja -pesimen kytkin

Kytin on asennettu sisäkattoon vasemmalle puolelle.



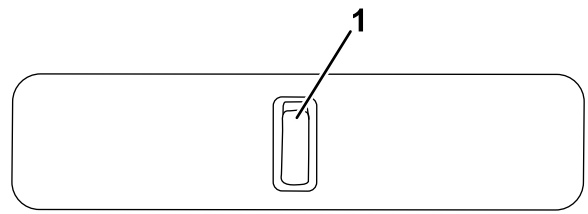
Kuva 7

g018467

1. Tuulilasinpyyhkimen/-pesimen kytkin

Sisävalon kytkin

Kytke valo painamalla sisävalon kytkimen etuosaa (Kuva 8). Katkaise valo painamalla kytkimen takaosaa.



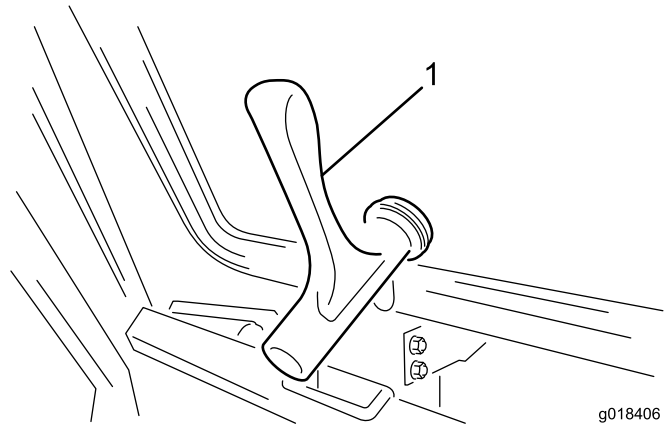
g020349

Kuva 8

1. Sisävalon kytkin

Etuikkunan kahva (2 kpl)

Etuikkuna voidaan avata tuuletusta varten. Kahvoja on kaksi (Kuva 9).



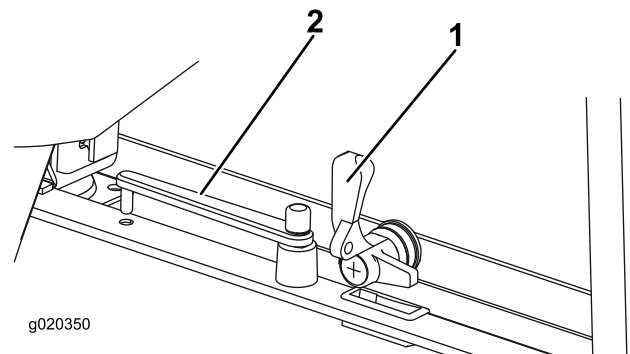
g018406

Kuva 9

1. Etuikkunan kahva

Takaikkunan kahva ja kannatin

Takaikkuna voidaan avata tuuletusta varten. Käännä takaikkunan kannatinta ikkunan auki pitämiseksi (Kuva 10).



g020350

Kuva 10

1. Takaikkunan kahva
2. Takaikkunan kannatin

Käyttö

Huomaa: Koneen vasen ja oikea puoli määritellään normaalista käyttöasennosta käsin.

Lämmitysjärjestelmän käyttö

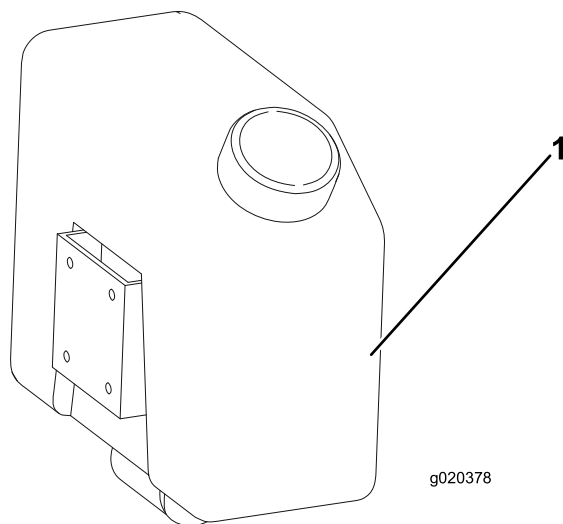
1. Sääda ilmastointilaitteen kytkin Pois-asentoon.
2. Sääda puhaltimen nopeuskytkin halutulle nopeudelle.
3. Sääda lämpötilasäädin haluttuun lämpötilaan.
4. Sääda haluttu ilman tulosuunta kääntämällä ja kallistamalla kattokonsolin kahta ilmaventtiiliä.

Tuulilasinpyyhkimen ja -pesimen käyttö

1. Käynnistä tuulilasinpyyhkimet painamalla kytkimen oikeaa puolta.
2. Käytä tuulilasinpesimiä painamalla kytkintä ja pitämällä sitä painettuna.
3. Pysäytä tuulilasinpyyhkimet painamalla kytkimen vasenta puolta.

Tuulilasinpesuainepullon täyttäminen

Täytä pullo puhtaalla vedellä ja suositellulla määrällä asianmukaista tuulilasinpesunestettä (Kuva 11).



Kuva 11

1. Tuulilasinpesuainepullo

⚠ VAARA

Jos konetta käytetään alle 5 °C:n lämpötiloissa, pesuaineen seassa on käytettävä pakkassuojausta. Jos pesuaineessa ei käytetä pakkassuojausta kylmällä säällä, tuulilasin näkyvyys voi heikentyä ja loukkaantumisen tai tapaturman riski kasvaa.

Ikkunoiden käyttö

Etuikkuna

1. Käännä kahvoja vastapäivään ja työnnä ikkuna auki.
2. Lukitse ikkuna auki-asentoon kääntämällä kahvoja myötäpäivään.
3. Sulje ikkuna kääntämällä kahvoja vastapäivään, vetämällä ikkuna kiinni ja kääntämällä kahvoja myötäpäivään asennon lukitsemiseksi.

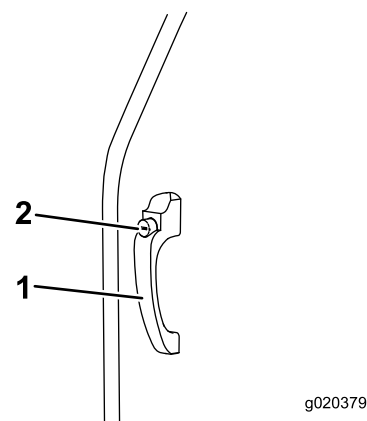
Takaikkuna

Takaikkuna voidaan avata kääntämällä yhtä kahvaa lukituksen vapauttamiseksi. Se avautuu kokonaan auki kaasujousiensä varassa. Käännä ikkunan kannatinta ikkunan kahvaa vasten sen pitämiseksi auki.

Sulje takaikkuna kääntämällä kannatinta ikkunasta poispäin, vetämällä se kiinni ja kääntämällä kahvaa asennon lukitsemiseksi.

Ovien käyttö

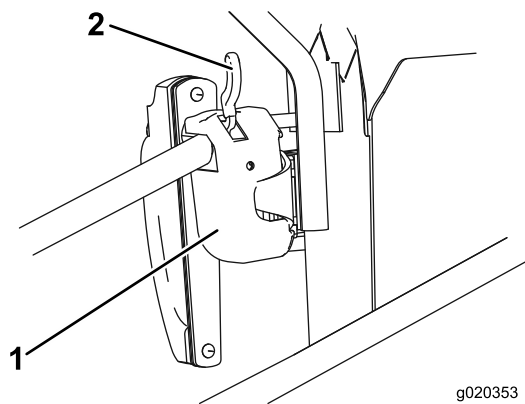
Avaa ovi ohjaamon ulkopuolelta painamalla ovenkahvan vapautusnuppia ovea avatessasi (Kuva 12).



Kuva 12

1. Ovenkahva
2. Ovenkahvan vapautusnappi

Avaa ovi ohjaamon sisäpuolelta vetämällä oven lukon vapautusvipua taaksepäin ovea avatessasi (Kuva 13).



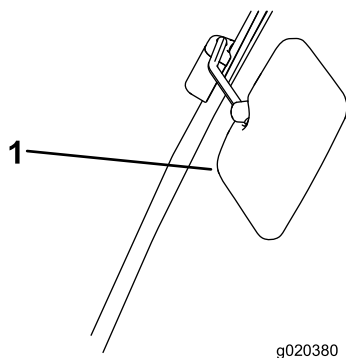
Kuva 13

1. Oven lukko

2. Vapautusvipu

Peilien säätö

Istuessasi istuimella pyydä avustajaa säätämään sivupeilejä niin, että näet ajoneuvon ympäristön hyvin niiden kautta (Kuva 14).



Kuva 14

1. Sivupeili

Kunnossapito

Tärkeää: Lämmitysjärjestelmän huolto ja korjaukset on annettava Toro-jälleenmyyjän tai ajoneuvojen lämmitysjärjestelmiin erikoistuneen henkilön tehtäväksi.

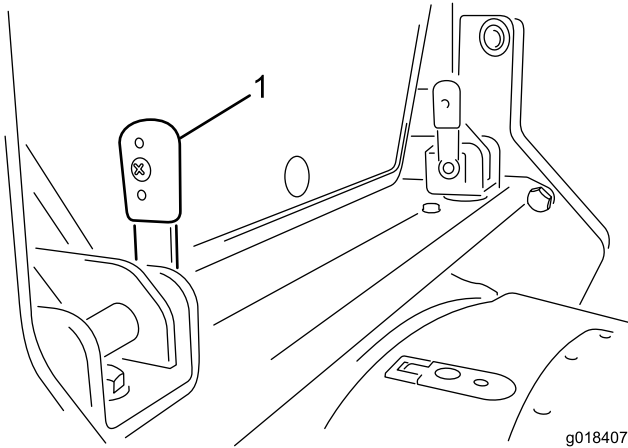
Ohjaamon kallistus

Ohjaamo voidaan kallistaa, jolloin päästään tekemään puhdistus- ja huoltotöitä käyttäjän tason alapuolelle.

Ohjaamo ja käyttäjän taso kallistuvat yhtenä yksikkönä. Kallistuskulma on pienempi kuin tasolla ilman ohjaamo. Kallistetun ohjaamon painosta ja asennosta johtuen tällä varmistetaan se, että kone on riittävän vakaa ohjaamo kallistettaessa.

Kallista ohjaamo seuraavasti:

1. Käännä ohjaamon takaosan poikkipuomin kahta lukitusvipua niin, että ne osoittavat ylöspäin (Kuva 15).



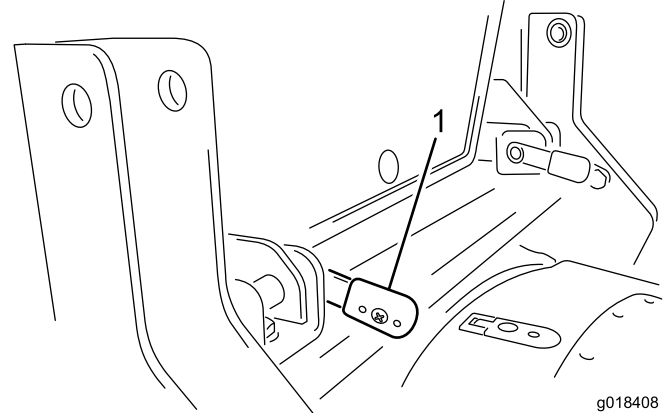
Kuva 15

1. Lukitusvipu (2), käännetty ylöspäin (pystysuuntaan)

2. Irrota vivut kannattimista liu'uttamalla niitä sisäänpäin. Tämä voi edellyttää hieman nytkyttämistä, sillä (a) vivut saattavat olla tiukasti kiinni kannattimissaan ja (b) niiden irrottaminen edellyttää lukkotappien kohdistamista kannattimien aukkoihin.
3. Takakulmapylväässä on kahvat ohjaamon molemmilla puolilla, joten ohjaamo voidaan nostaa kummalta puolelta tahansa. Työnnä toista näistä kahvoista ylöspäin. Sisäänrakennetut kaasujouset tukevat ohjaamon kontrolloitua nostoa ja pysäyttävät noston, kun ohjaamo on kokonaan ylhäällä.

Ohjaamon laskeminen

1. Laske ohjaamo vetämällä yhtä kahvaa alaspäin niin, että ohjaamon takaosassa olevat kannattimet asettuvat poikkipuomin kannattimien väliin.
2. Työnnä ne pystyssä olevilla vivuilla (Kuva 15) kannattinten läpi. Vipuja voi joutua nytkyttämään, jotta ne osuvat kannattimiin ja lukitustapit asettuvat aukkoihin.
3. Kun vivut on työnnetty kokonaan paikoilleen, käännä niitä taaksepäin asennon lukitsemiseksi (Kuva 16).

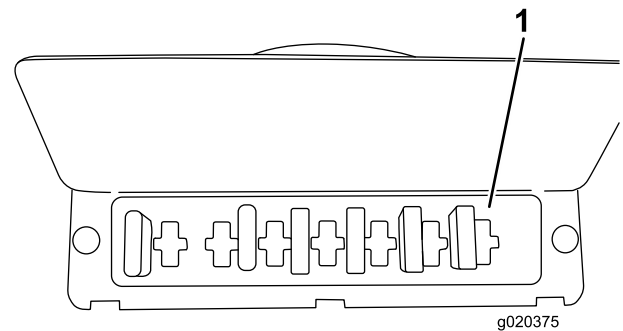


Kuva 16

1. Lukitusvipu (2), käännetty alaspäin (vaakasuuntaan)

Sulakkeet

Ohjaamon sulakkeet sijaitsevat sulakerasiassa ohjaamon sisäkatossa (Kuva 17).



Kuva 17

1. Ohjaamon sulakerasia

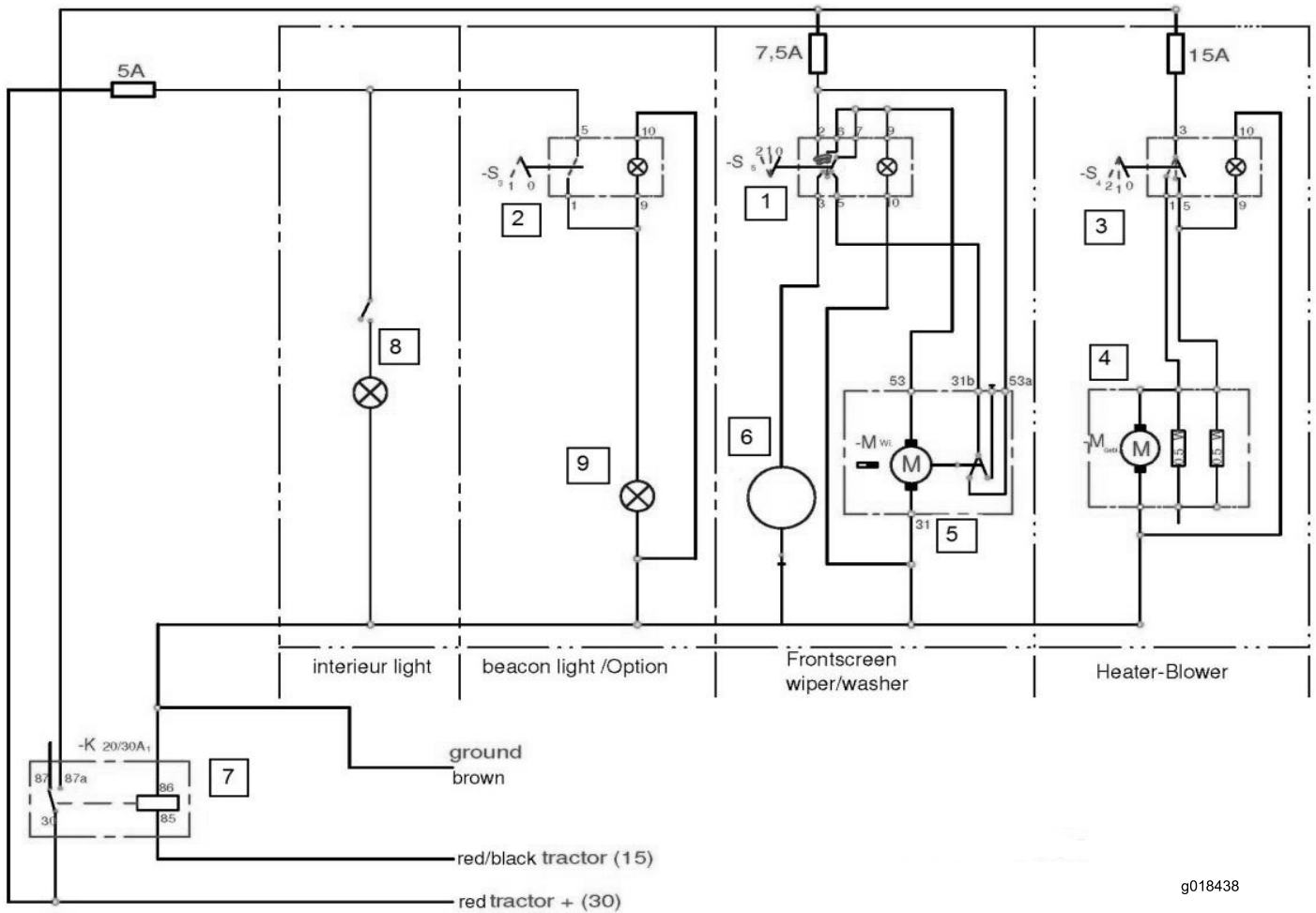
Koneen ja ohjaamon pesu

Noudata seuraavia ohjeita pestessäsi konetta ja ohjaamo:

1. Älä suihkuta vettä katon alueelle.
2. Älä suihkuta vettä kovalla paineella alustan alapuolen ääntä vaimentaviin pehmusteisiin, sillä tämä voi löystyttää liimapinnan tai vettä voi päästä

pehmusteiden vedenpitävän päällyksen läpi. Käytä pesuun puutarhaletkua.

Kaaviot



1	Tuulilasinpyyhkimen ja -pesimen kytkin
2	Kattovilkun kytkin (jos koneessa on kattovilkkusarja)
3	Kolmiasentoinen kytkin puhaltimen nopeuden säätöön
4	Puhaltimen moottori
5	Tuulilasinpyyhkimen moottori
6	Tuulilasinpesimen pumppu
7	Päärele
8	Sisävalo ja kytkin
9	Kattovilkku (jos koneessa on kattovilkkusarja)

Virtapiirin kytkentäkaavio (Rev. -)

Kansainvälinen jakelijaluettelo

Jakelija:

Atlantis Su ve Sulama Sisstemleri Lt
 Balama Prima Engineering Equip.
 B-Ray Corporation
 Casco Sales Company
 Ceres S.A.
 CSSC Turf Equipment (pvt) Ltd.
 Cyril Johnston & Co.
 Equiver
 Femco S.A.
 G.Y.K. Company Ltd.
 Geomechaniki of Athens
 Guandong Golden Star
 Hako Ground and Garden
 Hako Ground and Garden
 Hayter Limited (U.K.)
 Hydroturf Int. Co Dubai
 Hydroturf Egypt LLC
 Irriamc
 Irrigation Products Int'l Pvt Ltd.
 Jean Heybroek b.v.
 Maquiver S.A.
 Maruyama Mfg. Co. Inc.
 Metra Kft
 Mountfield a.s.
 Munditol S.A.
 Oslinger Turf Equipment SA
 Oy Hako Ground and Garden Ab
 Parkland Products Ltd.
 Prato Verde S.p.A
 Prochaska & Cie
 RT Cohen 2004 Ltd.
 Riversa
 Sc Svend Carlsen A/S
 Solvert S.A.S.
 Spypros Stavrinides Limited
 Surge Systems India Limited
 T-Markt Logistics Ltd.
 Toro Australia
 Toro Europe NV

Maa:

Turkki
 Hongkong
 Korea
 Puerto Rico
 Costa Rica
 Sri Lanka
 Pohjois-Irlanti
 Meksiko
 Guatemala
 Japani
 Kreikka
 Kiina
 Ruotsi
 Norja
 Yhdistynyt kuningaskunta
 Arabiemiirikuntien liitto
 Egypti
 Portugali
 Intia
 Alankomaat
 Kolumbia
 Japani
 Unkari
 Tšekin tasavalta
 Argentiina
 Ecuador
 Suomi
 Uusi-Seelanti
 Italia
 Itävalta
 Israel
 Espanja
 Tanska
 Ranska
 Kypros
 Intia
 Unkari
 Australia
 Belgia

Puhelinnumero:

90 216 344 86 74
 852 2155 2163
 82 32 551 2076
 787 788 8383
 506 239 1138
 94 11 2746100
 44 2890 813 121
 52 55 539 95444
 502 442 3277
 81 726 325 861
 30 10 935 0054
 86 20 876 51338
 46 35 10 0000
 47 22 90 7760
 44 1279 723 444
 97 14 347 9479
 202 519 4308
 351 21 238 8260
 86 22 83960789
 31 30 639 4611
 57 1 236 4079
 81 3 3252 2285
 36 1 326 3880
 420 255 704 220
 54 11 4 821 9999
 593 4 239 6970
 358 987 00733
 64 3 34 93760
 39 049 9128 128
 43 1 278 5100
 972 986 17979
 34 9 52 83 7500
 45 66 109 200
 33 1 30 81 77 00
 357 22 434131
 91 1 292299901
 36 26 525 500
 61 3 9580 7355
 32 14 562 960



Toron kokonaistakuu

Rajoitettu takuu

Ehdot ja takuunalaiset tuotteet

Toro® Company ja sen sisaryhtiö Toro Warranty Company antavat yhteisen sopimuksensa mukaisesti tälle Toron kaupalliselle tuotteelle ("tuote") kahden vuoden tai 1500 käyttötunnin* (kumpi ensin saavutetaan) materiaali- ja valmistusvirhetakuun. Tämä takuu koskee kaikkia tuotteita ilmestystä lukuun ottamatta (katso näiden tuotteiden erillinen takuulausuma). Jos takuehdot täyttyvät, korjaamme tuotteen veloituksetta. Tähän sisältyy vianmääritys, työ, osat ja kuljetus. Tämä takuu alkaa sinä päivämääränä, jolloin tuote toimitetaan alkuperäiselle ostajalle.

* Koskee tuotteita, joissa on tunti-laskuri.

Takuuhuollon ohjeet

Ostajan vastuulla on ilmoittaa heti tuotteen maahantuojaan tai valtuutetulle jälleenmyyjälle, jolta tuote on ostettu, jos hän uskoo tuotteessa olevan takuunalaista vian. Maahantuojien ja jälleenmyyjien yhteystiedot sekä tiedot takuuseen liittyvistä oikeuksista ja vastuista ovat saatavana osoitteesta:

Commercial Products Service Department
Toro Warranty Company
8111 Lyndale Avenue South
Bloomington, MN 55420-1196
Sähköpostiosoite: commercial.warranty@toro.com

Omistajan vastuut

Tuotteen omistajan vastuulla on huolehtia käyttöoppaassa esitetyistä huolloista ja säädöistä. Vaadittavien huoltojen ja säätöjen laiminlyönti voi johtaa takuuvaatimuksen hylkäämiseen.

Takuun ulkopuoliset kohteet ja viat

Kaikki takuuaikana ilmenevät tuoteviat ja häiriöt eivät ole valmistus- tai materiaali- tai virheitä. Tämä takuu ei kata seuraavia:

- Tuoteviat, jotka aiheutuvat muiden kuin Toron varaosien käytöstä tai ylimääräisten tai muutettujen ei-Toro-lisävarusteiden ja tuotteiden asennuksesta ja käytöstä. Näiden valmistajia saattaa antaa erillisen takuun.
- Tuoteviat, jotka johtuvat suositeltujen huoltojen ja/tai säätöjen laiminlyönnistä. Jos Toro-tuotetta ei huolleta asianmukaisesti *käyttöoppaassa* olevien huolto-ohjeiden mukaisesti, takuu voidaan evätä.
- Tuoteviat, jotka johtuvat tuotteen liian rajusta, huolimattomasta tai piittaamattomasta käytöstä.
- Kuluvat osat, ellei niitä havaita viallisiksi. Tuotteen normaalissa käytössä kuluvia osia ovat esimerkiksi jarrupalat ja -päälysteet, kytkimen päälysteet, terät, kelat, kiinteät terät, piikit, kääntöpyörät, renkaat, suodattimet, hihnat ja tietyt ruiskuttimien osat, kuten kalvot, suuttimet ja sulkuventtiilit jne.
- Ulkopuolisen tekijän aiheuttamat viat. Ulkopuolisin tekijöinä pidetään esimerkiksi säätä, varastointimenetelmiä, likaantumista, hyväksymättömien jäähdytysnesteiden, voiteluaineiden, lisäaineiden, lannoitteiden, veden tai kemikaalien yms. käyttöä.

Muut maat kuin Yhdysvallat ja Kanada

Asiakkaiden on pyydettävä oman maansa, maakuntansa tai osavaltionsa mukaiset takuehdot Toro-jälleenmyyjältä. Jos Toro-jälleenmyyjä ei pysty jostain syystä toimittamaan takuuehtoja, on otettava yhteys Toro maahantuojaan. Jos siitäkään ei ole apua, on otettava yhteys Toro Warranty Companyyn.

- Normaali melu, värinä, kuluminen ja haurastuminen.
- Normaali "kuluminen" kattaa esimerkiksi istuinten vaurioitumisen kulumisen tai hankaamisen seurauksena, maalipintojen kulumisen, naarmuuntuneet tarrat tai ikkunat jne.

Osat

Huoltoaikataulun mukaisesti vaihdettavat osat kuuluvat takuun piiriin niiden määritettyyn vaihtojakohtaan asti. Tämän takuun mukaisesti vaihdetuille osille annetaan takuu alkuperäisen tuotetakuun ajaksi, ja ne siirtyvät Toron omistukseen. Toro tekee lopullisen päätöksen siitä, korjataanko osa tai kokoonpano vai vaihdetaanko se. Toro voi käyttää takuukorjauksiin kunnostettuja osia.

Syväpurkausakun takuuta koskeva huomautus:

Syväpurkausakun käyttöikänsä aikana luovuttama kokonaiskilowattituntimäärä on rajallinen. Tapa, jolla akkua käytetään, ladataan ja huolletaan, voi joko pidentää tai lyhentää akun kokonaiskäyttöikää. Kun laitteen akkuja käytetään, niiden mahdollistama työ määrä latauskertojen välillä vähenee hitaasti, kunnes akut ovat kuluneet loppuun. Normaalissa käytössä loppuun kuluneiden akkujen vaihto on tuotteen omistajan vastuulla. Akkujen vaihto voi olla tarpeen tuotteen normaalin takuuaajan sisällä omistajan kustannuksella.

Omistaja tekee huollot omalla kustannuksellaan

Moottorin viritys, voitelu, puhdistus ja kiillotus, takuun piiriin kuulumattomien suodattimien ja jäähdytysnesteiden vaihto sekä suositeltujen huoltojen suorittaminen ovat esimerkkejä normaaleista huoltotoimista, jotka Toro-tuotteen omistajan on tehtävä omalla kustannuksellaan.

Yleiset ehdot

Tämä takuu oikeuttaa ainoastaan valtuutetun Toro-maahantuojan tai jälleenmyyjän tekemään korjaukseen.

Toro Company ja Toro Warranty Company eivät ole vastuussa epäsuorista, satunnaisista tai välillisistä vahingoista, jotka liittyvät tämän takuun kattamiin Toro-tuotteisiin. Tällaisia vahinkoja voivat olla esimerkiksi korvaavan tuotteen tai huollon hankkimiseen liittyvät kustannukset kohtuullisten vikajaksojen aikana tai kustannukset, jotka aiheutuvat siitä, että tuote ei ole käytettävissä takuuhuollon aikana. Alla esitetty päästötakuu, jos se on sovellettavissa, on ainoa nimenomainen takuu.

Kaikki hiljaiset takuut tuotteen sopivuudesta kauppatavaraksi tai tiettyyn tarkoitukseen ovat voimassa vain tämän nimenomaisen takuun ajan. Joissakin osavaltioissa ei sallita satunnaisten tai välillisten vahinkojen poissulkemista tai hiljaisen takuun kestoon liittyviä rajoituksia, joten yllä mainitut poikkeukset ja rajoitukset eivät välttämättä koske kaikkia ostajia.

Tämä takuu antaa ostajalle tiettyjä laillisia oikeuksia. Ostajalla voi olla myös muita oikeuksia, jotka vaihtelevat osavaltioittain.