



Count on it.

Form No. 3394-159 Rev A

Käyttöopas

Mauser KS-534 Full Safety Cab -turvaohjaamo

**CT2240-/LT3340 - ja Groundsmaster® 3400
-leikkurit**

Mallinro: 02890—Sarjanro: 315000001 tai suurempi



Tämä tuote on asiaankuuluvien eurooppalaisten direktiivien mukainen. Lisätietoja on tämän julkaisun lopussa olevassa liittämisyakuutuksessa.



Kuva 2

1. Varoitusmerkintä

Johdanto

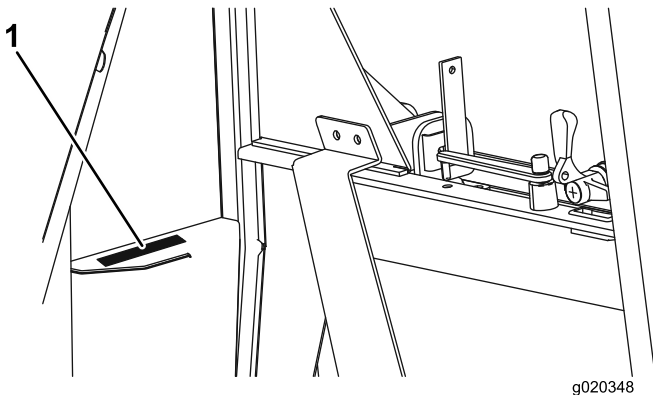
Tämä käyttöopas sisältää ohjeet Full Safety Cab -turvaohjaamon käyttöä ja huoltoa varten.

Full Safety Cab -turvaohjaamossa on standardin ISO:21299 mukainen kaatumissuojaus ja täysi sääsuojaus. Ohjaamossa on lämmitysjärjestelmä, mikä parantaa käyttömukavuutta ja poistaa tuulilasien 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.

Voit ottaa yhteyden Toroon suoraan osoitteessa www.Toro.com, jos tarvitset tuoteturvallisuuteen ja käyttökoulutukseen liittyviä materiaaleja, tietoja lisävarusteista tai lähimmästä jälleenmyyjästä tai haluat rekisteröidä tuotteesi.

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



g020348

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.

Tässä käyttöoppaassa käytetään kahta termiä tietojen korostamiseksi. **Tärkeää** kiinnittää huomiota mekaanisiin erikoistietoihin ja **Huomautus** korostaa erityishuomion ansaitsevia yleistietoja.

Sisältö

Turvaohjeet	3
Ohjaamolla varustettujen leikkureiden enimmäisrinnekulmat	3
Melutaso	3
Turva- ja ohjetarrat	4
Laitteen yleiskatsaus	8
Ohjauslaitteet	8
Käyttö	9
Lämmitysjärjestelmän käyttö	9
Tuulilasinpyyhkimen ja -pesimen käyttö	9
Tuulilasinpesuainepullon täyttäminen	9
Ikkunoiden käyttö	9
Ovien käyttö	9
Peilien säätö	10
Kunnossapito	11
Ohjaamon kallistus	11
Sulakkeiden sijainti	12
Koneen ja ohjaamon pesu	12

Turvaohjeet

⚠ VAARA

Ennen koneen huoltamista on erittäin tärkeää, että

- luet ajoyksikön *käyttöoppaan*
- moottori on sammutettu
- seisontajarru on kytkettyä
- hydraulijärjestelmässä ei ole painetta
- leikkuuyksiköt on laskettu kokonaan maahan.

⚠ VAARA

Koneen huolto ilman asianmukaisia henkilösuojaimia lisää loukkaantumisvaaraa.

Käytä aina asianmukaisia henkilösuojaimia huoltotoimenpiteitä tehdessäsi.

⚠ VAARA

Koneen huolto ilman tukitankoa lisää loukkaantumisvaaraa.

Tukitanko on asennettava ennen huoltotoimien suorittamista käyttäjän tason ja ohjaamon alla.

⚠ VAARA

Koneen sähköjärjestelmä saattaa aiheuttaa sähköiskun ja henkilövahingon.

Irrota aina kaapelit (miinuskaapeli ensin) ennen koneen sähköjärjestelmän huoltamista ja varmistaa, että kaapelit 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*.

Käytä vain aitoja Toro-varaosia ja -lisävarusteita, jotta kone toimisi parhaalla mahdollisella tavalla ja sen turvasertifiointi pysyisi voimassa. Muiden valmistajien varaosat ja lisävarusteet voivat osoittautua vaarallisiksi, ja niiden käyttö voi johtaa tuotteen takuun raukeamiseen.

Ohjaamolla varustettujen leikkureiden enimmäisrinne- kulmat

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. Kohdassa [Turva- ja ohjetarrat \(sivu 4\)](#) on oikean enimmäisrinnekulman osoittava tarra ohjaamolla varustettua konettasi varten. Katso tarran merkkien selitykset koneen käyttöoppaasta.

Melutaso

Käyttäjän henkilökohtainen päivittäinen meluallistutus: Toro ei valvo kohteen olosuhteita, käytön kestoa, ohjaamon ovien ja ikkunoiden astetta eikä koneen huollon tilaa tai säätöjä. Kaikki nämä tekijät vaikuttavat käyttäjän henkilökohtaiseen päivittäiseen altistustasoon.

Tavanomaisissa työoloissa käyttäjät voivat altistua 80 dB(A):n ylittävälle henkilökohtaisen päivittäisen meluallistuksen tasolle.

On käytettävä kuulosuojaimia, jotka vaimentavat hyvin 63 – 8 000 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

Malli CT2240

Näiden laitteiden äänenpainetaso käyttäjän korvan kohdalla on 83 dB(A), johon sisältyy epävarmuusarvo (K) 2 dB(A).

Äänenpainetaso on määritetty standardissa EN ISO 5395 kuvatus menettelyn mukaisesti.

Malli LT3340

Tämän laitteen äänenpainetaso käyttäjän korvan kohdalla on 83 dB(A). Lukemaan sisältyy epävarmuusarvo (K) 2 dB(A).

Äänenpainetaso on määritetty standardissa EN ISO 5395 kuvatus menettelyn mukaisesti.

Malli GM3400

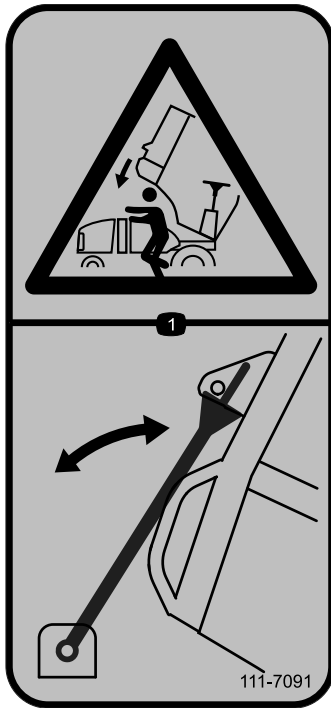
Tämän laitteen äänenpainetaso käyttäjän korvan kohdalla on 86 dB(A). Lukemaan sisältyy epävarmuusarvo (K) 2 dB(A).

Äänenpainetaso on määritetty standardissa EN ISO 5395 kuvatus menettelyn mukaisesti.

Turva- ja ohjetarrat

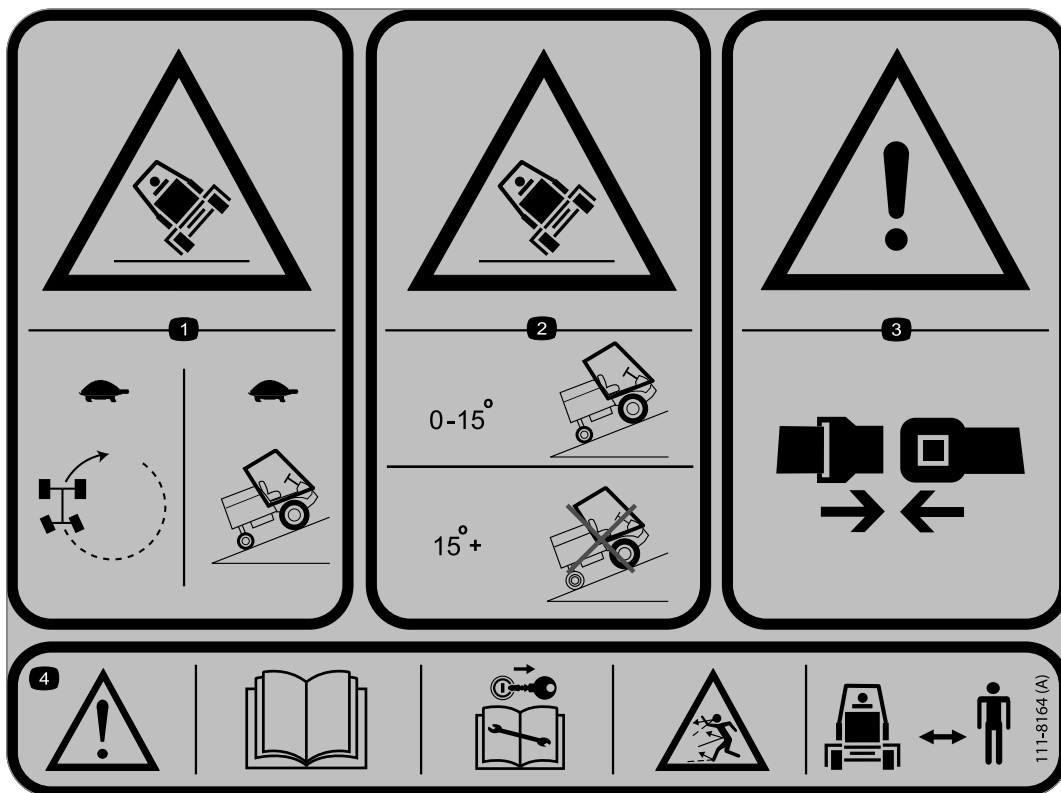


Turva- ja ohjetarrat on sijoitettu hyvin näkyville paikoille mahdollisten vaara-alueiden lähetyville. Korvaa vioittuneet tai kadonneet tarrat uusilla.



111-7091

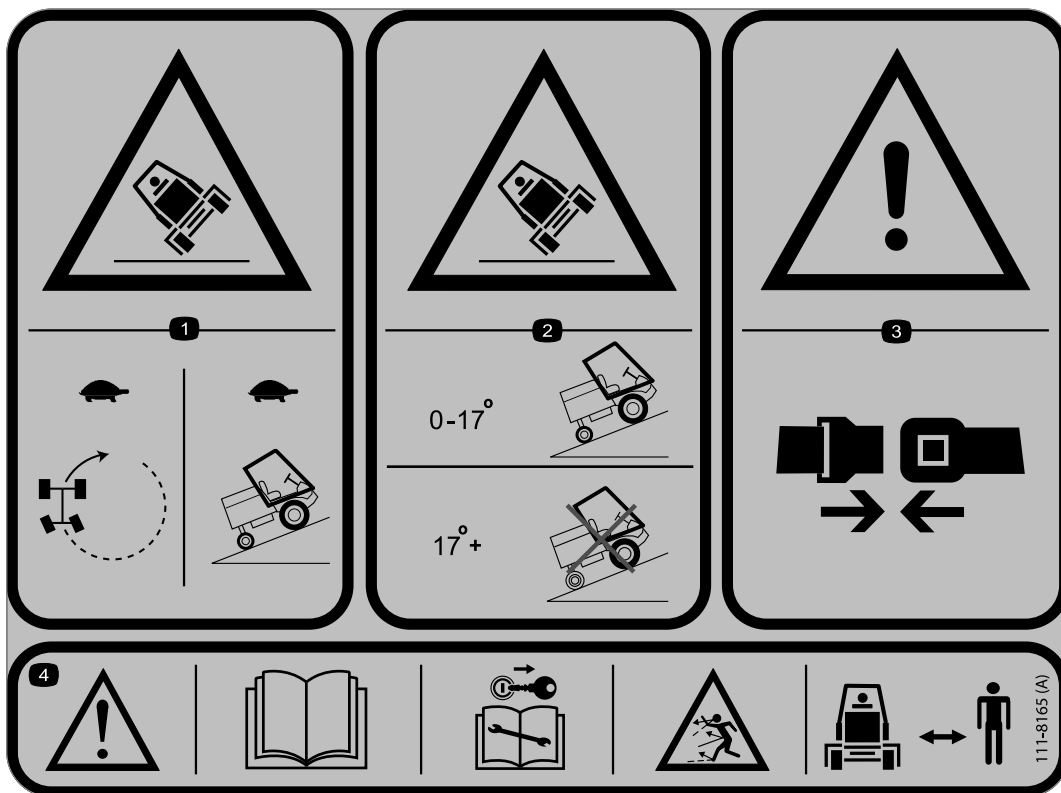
1. Ruhjoutumisvaara – käytä aina konepellin pidikettä.



111-8164

Groundsmaster 3400 (malli 30651)

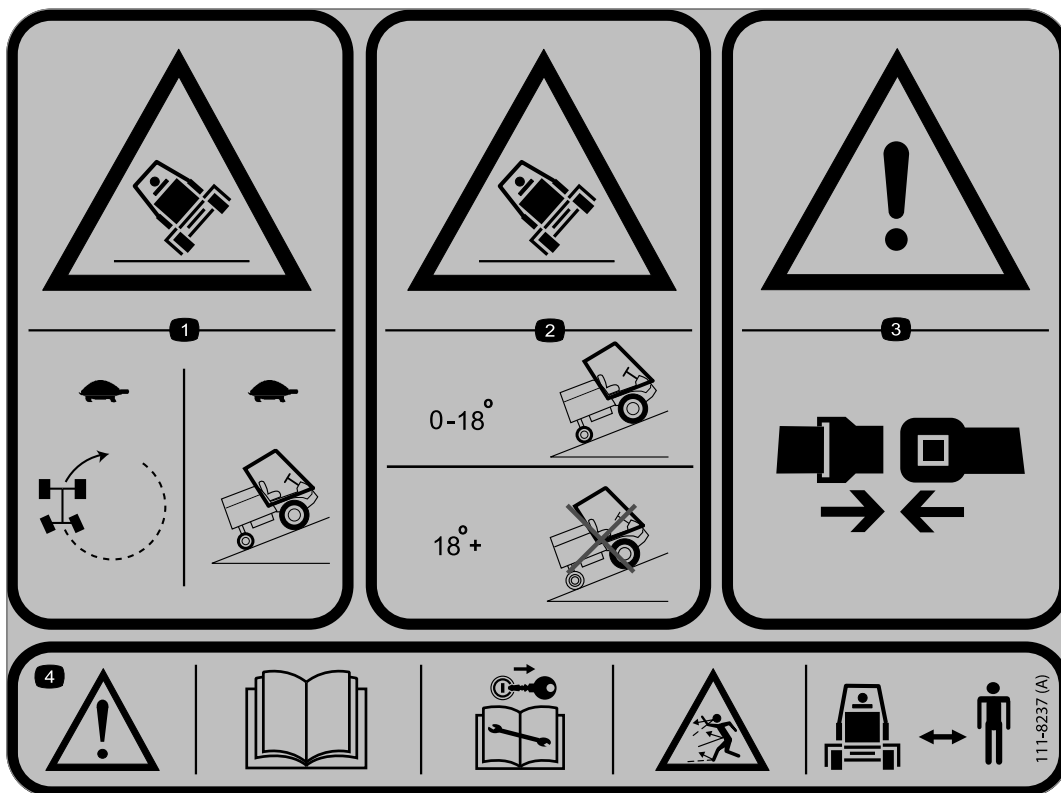
1. Kaatumisvaara – käänny aina hitaasti; aja hitaasti ylös rinteitä.
2. Kaatumisvaara – älä aja ylös rinteitä, joiden kaltevuus on yli 15 astetta.
3. Vaara – käytä aina turvavyötä.
4. Vaara – lue *käyttöopas*; irrota avain virtalukosta ennen huoltoa; esineiden sinkoutumisvaara – pidä sivulliset etäällä koneesta.



111-8165

CT2240 (malli 30654)

1. Kaatumisvaara – käänny aina hitaasti; aja hitaasti ylös rinteitä.
2. Kaatumisvaara – älä aja ylös rinteitä, joiden kaltevuus on yli 17 astetta.
3. Vaara – käytä aina turvavyötä.
4. Vaara – lue *käyttöopas*; irrota avain virtalukosta ennen huoltoa; esineiden sinkoutumisvaara – pidä sivulliset etäällä koneesta.



111-8237

LT3340 (malli 30657)

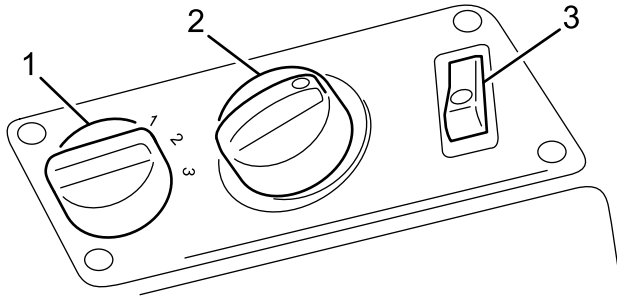
1. Kaatumisvaara – käänny aina hitaasti; aja hitaasti ylös rinteitä.
2. Kaatumisvaara – älä aja ylös rinteitä, joiden kaltevuus on yli 18 astetta.
3. Vaara – käytä aina turvavyötä.
4. Vaara – lue *käyttöopas*; irrota avain virtalukosta ennen huoltoa; esineiden sinkoutumisvaara – pidä sivulliset etäällä koneesta.

Laitteen yleiskatsaus

Ohjauslaitteet

Lämmittimen/puhaltimen ohjauslaitteet

Ohjauslaitteet on asennettu sisäkattoon oikealle puolelle.



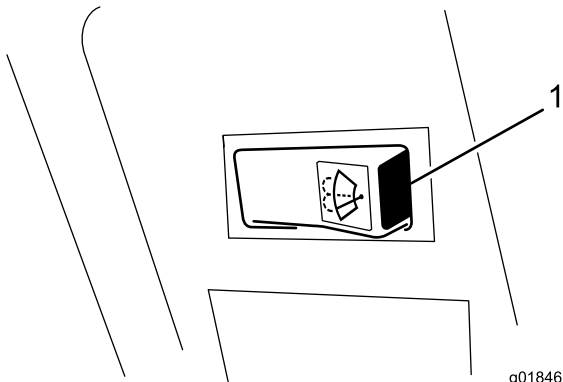
g020347

Kuva 3

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

Tuulilasinpyyhkimen ja -pesimen kytkin

Kytкин on asennettu sisäkattoon vasemmalle puolelle.



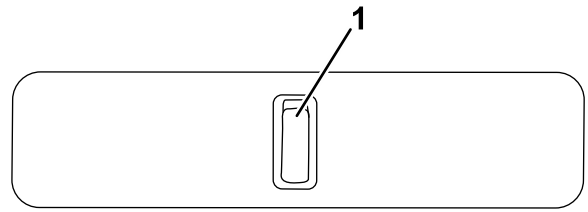
g018467

Kuva 4

1. Tuulilasinpyyhkimen/-pesimen kytkin

Sisävalon kytkin

Kytke valo painamalla sisävalon kytkimen etuosaa ([Kuva 5](#)).
Katkaise valo painamalla kytkimen takaosaa.



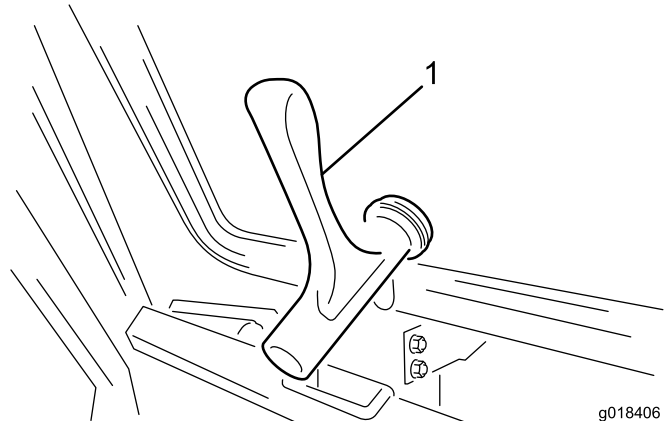
g020349

Kuva 5

1. Sisävalon kytkin

Etuikkunan kahva (2 kpl)

Etuikkuna voidaan avata tuuletusta varten. Kahvoja on kaksi ([Kuva 6](#)).



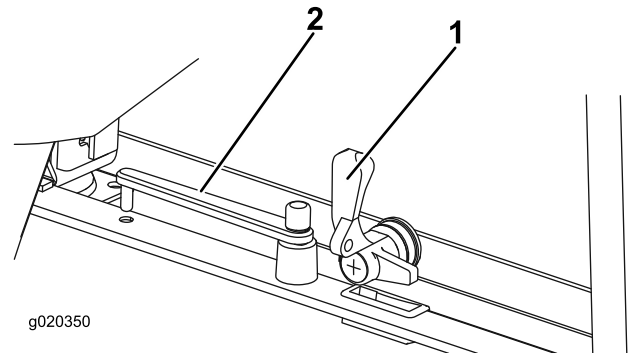
g018406

Kuva 6

1. Etuikkunan kahva

Takaikkunan kahva ja kannatin

Takaikkuna voidaan avata tuuletusta varten. Käännä takaikkunan kannatinta ikkunan auki pitämiseksi ([Kuva 7](#)).



g020350

Kuva 7

1. Takaikkunan kahva
2. Takaikkunan kannatin

Käyttö

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

Lämmitysjärjestelmän käyttö

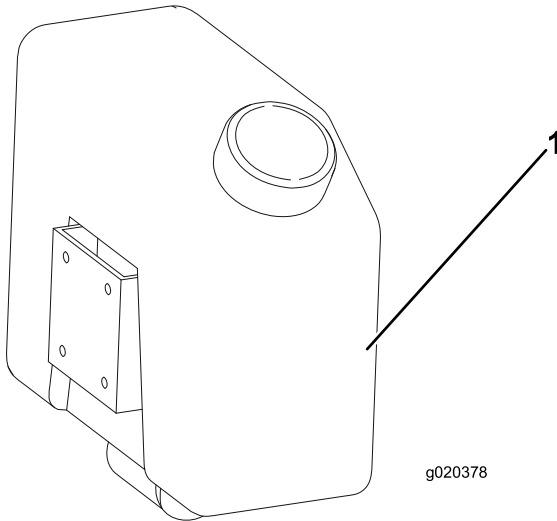
1. Säädä ilmastointilaitteen kytkin Pois-asentoon.
2. Säädä puhaltimen nopeuskytkin halutulle nopeudelle.
3. Säädä lämpötilasäädin haluttuun lämpötilaan.
4. Säädä haluttu ilman tulosuunta kääntämällä ja kallistamalla kattokonsolin kahta ilmaventtiiliä.

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 8).



Kuva 8

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.

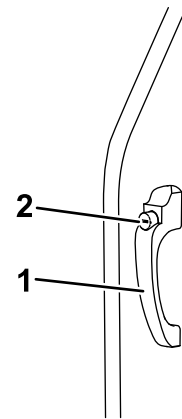
Takaikkuna

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

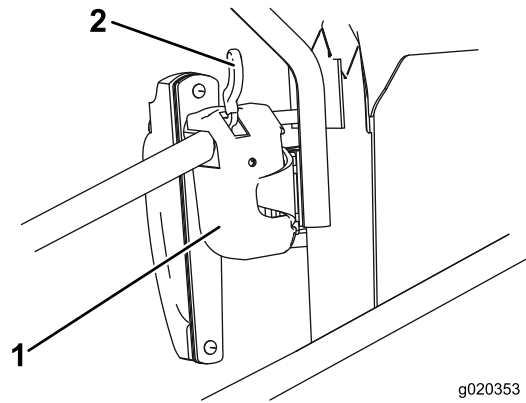
Avaa ovi ohjaamon ulkopuolelta painamalla ovenkahvan vapautusnuppia ovea avatessasi (Kuva 9).



Kuva 9

1. Ovenkahva
2. Ovenkahvan vapautusnappi

Avaa ovi ohjaamon sisäpuolelta vetämällä oven lukon vapautusvipua taaksepäin ovea avatessasi ([Kuva 10](#)).



g020353

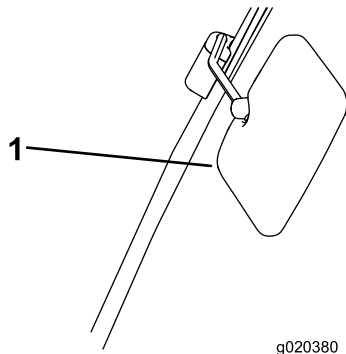
Kuva 10

1. Oven lukko

2. Vapautusvipu

Peilien säätö

Istuessasi istuimella pyydä avustajaa säätämään sivupeilejä niin, että näet ajoneuvon ympäristön hyvin niiden kautta ([Kuva 11](#)).



g020380

Kuva 11

1. Sivupeili

Kunnossapito

▲ VAARA

Koneen huolto ilman tukitankoa lisää loukkaantumisvaaraa.

Tukitanko on asennettava ennen huoltotoimien suorittamista käyttäjän tason ja ohjaamon alla.

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

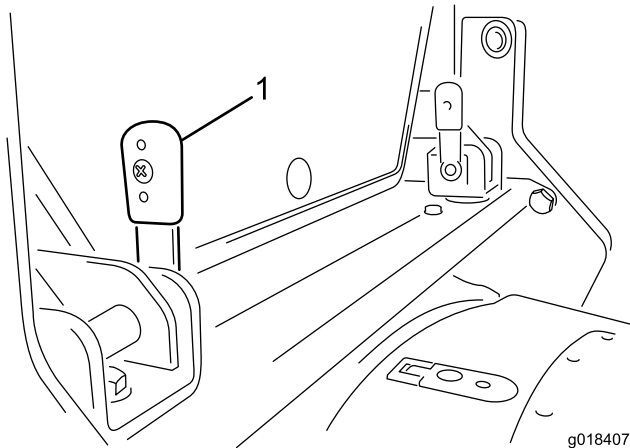
Ohjaamon kallistus

Ohjaamo voidaan kallistaa, jolloin päästään tekemään puhdistus- ja huoltotoita 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, että kone on riittävän vakaa ohjaamo kallistettaessa.

Ohjaamon kallistus ylöspäin

1. Käännä ohjaamon takaosan poikkipuomin kahta lukitusvipua niin, että ne osoittavat ylöspäin (Kuva 12).



Kuva 12

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

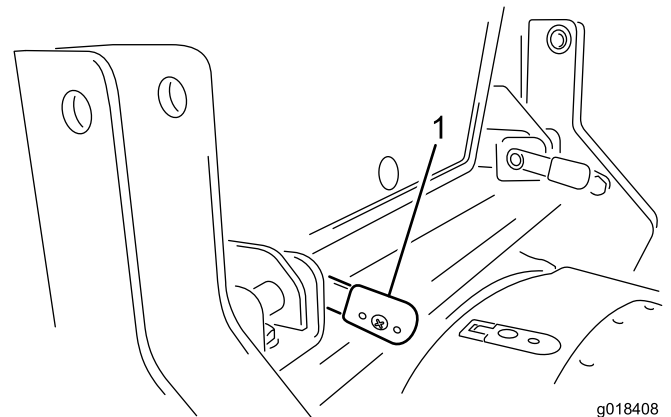
2. Irrota vivut kannattimista liu'uttamalla niitä sisäänpäin. Tämä voi edellyttää hieman nytkyttämistä, sillä (a) vivut saattavat olla tiukasti kiinni kannattimissaan ja (b) niiden irrottaminen edellyttää lukkotappien kohdistamista kannattimien aukkoihin.
3. Takakulmapylväässä on kahvat ohjaamon molemmilla puolilla, joten ohjaamo voidaan nostaa kummalta

puolelta tahansa. Työnnä toista näistä kahvoista ylöspäin. Sisäänrakennetut kaasujouset tukevat ohjaamon hallittua nostoa ja pysäyttävät noston, kun ohjaamo on kokonaan ylhäällä.

4. Kun ohjaamo on täysin nostettu, asenna tukitanko seuraavasti:
 - Irrota tukitanko säilytyskotelosta.
 - Käytä jompaakumpaa kahdesta poikkipalkin kannattimesta ja aseta tukitanko poikkipalkin kannattimiin. Aseta sitten sopiva lukitusvipu kummankin kannattimen läpi ja kierrä alaspäin.
 - Kun tukitanko on kiinnitetty, poikkipalkin kannatinta on kierrettävä ohjaamo kohti niin, että se nojaa ohjaamon takana olevaa kannatinta vasten.
 - Aseta jäljellä oleva lukitusvipu yläkannattimen läpi. Näin varmistetaan tukitangon paikallaan pysyminen.

Ohjaamon lasku

1. Irrota tukitanko seuraavasti:
 - Irrota kaksi lukitusvipua, joilla tukitanko on kiinnitetty poikkipalkin kannattimiin.
 - Irrota tukitanko poikkipalkin kannattimesta.
 - Aseta tukitanko säilytyskoteloon.
2. Laske ohjaamo vetämällä yhtä kahvaa alaspäin niin, että ohjaamon takaosassa olevat kannattimet kohdistuvat poikkipalkin kannattimien väliin.
3. Työnnä ne pystyssä olevilla vivuilla (Kuva 12) kannatinten läpi. Vipuja voi joutua nytkyttämään, jotta ne osuvat kannattimiin ja lukitustapit asettuvat aukkoihin.
4. Kun vivut on työnnetty kokonaan paikoilleen, käännä niitä taaksepäin asennon lukitsemiseksi (Kuva 13).

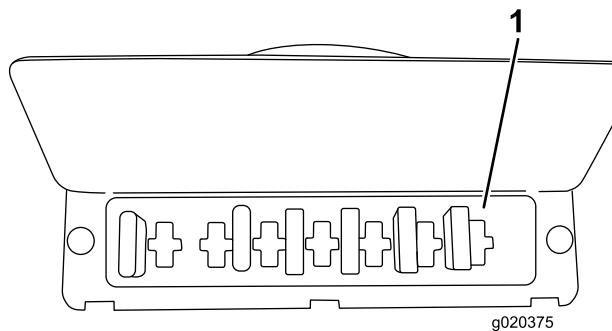


Kuva 13

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

Sulakkeiden sijainti

Ohjaamon sulakkeet sijaitsevat sulakerasiassa ohjaamon sisäkatossa ([Kuva 14](#)).



Kuva 14

1. Ohjaamon sulakerasia

Koneen ja ohjaamon pesu

Älä suihkuta vettä katon alueelle koneen ja ohjaamon pesun yhteydessä.

Huomautuksia:

Liittämisvakuutus

The Toro Company, 8111 Lyndale Ave. South, Bloomington, MN, USA vakuuttaa, että asianmukaisissa vaatimustenmukaisuusvakuutuksissa ilmoitettujen Toro-mallien mukana toimitettujen ohjeiden mukaisesti asennettuina seuraavat yksiköt täyttävät esitettyjen direktiivien vaatimukset.

Mallinro:	Sarjanro:	Tuotteen kuvaus	Laskun kuvaus	Yleinen kuvaus	Direktiivi
02890	315000001 tai suurempi	Mauser KS-534 Full Safety Cab -turvaohjaamosarja	CAB - MAUSER KS-534 W / HEATER	Ohjaamo	2004/108/EY 2006/42/EY

Asiaankuuluvat tekniset asiakirjat on laadittu direktiivin 2006/42/EY liitteessä VII olevan B osan vaatimusten mukaisesti.

Yhtiö sitoutuu ilmoittamaan kansallisten viranomaisten pyynnöstä näitä puolivalmisteita koskevat olennaiset tiedot. Tiedot ilmoitetaan elektronisesti.

Laitteita ei saa käyttää, ennen kuin ne on liitetty hyväksyttyihin Toro-malleihin laitteita koskevien vaatimustenmukaisuusvakuutusten ja kaikkien ohjeiden mukaisesti. Tällöin laitteiden voidaan vakuuttaa noudattavan kaikkia asiaankuuluvia direktiivejä.

Sertifioitu:



David Klis
Tekninen johtaja
8111 Lyndale Ave. South
Bloomington, MN 55420, USA
January 26, 2015

EU:n tekninen yhteyshenkilö:

Peter Tetteroo
Toro Europe NV
B-2260 Oevel-Westerloo
Belgium

Tel. 0032 14 562960
Fax 0032 14 581911

Kansainväliset jakelijat

Jakelija:	Maa:	Puhelinnumero:	Jakelija:	Maa:	Puhelinnumero:
Agrolanc Kft	Unkari	36 27 539 640	Maquiver S.A.	Kolumbia	57 1 236 4079
Balama Prima Engineering Equip.	Hongkong	852 2155 2163	Maruyama Mfg. Co. Inc.	Japani	81 3 3252 2285
B-Ray Corporation	Korea	82 32 551 2076	Mountfield a.s.	Tšekin tasavalta	420 255 704 220
Casco Sales Company	Puerto Rico	787 788 8383	Mountfield a.s.	Slovakia	420 255 704 220
Ceres S.A.	Costa Rica	506 239 1138	Munditol S.A.	Argentiina	54 11 4 821 9999
CSSC Turf Equipment (pvt) Ltd.	Sri Lanka	94 11 2746100	Norma Garden	Venäjä	7 495 411 61 20
Cyril Johnston & Co.	Pohjois-Irlanti	44 2890 813 121	Oslinger Turf Equipment SA	Ecuador	593 4 239 6970
Cyril Johnston & Co.	Irlanti	44 2890 813 121	Oy Hako Ground and Garden Ab	Suomi	358 987 00733
Equiver	Meksiko	52 55 539 95444	Parkland Products Ltd.	Uusi-Seelanti	64 3 34 93760
Femco S.A.	Guatemala	502 442 3277	Perfetto	Puola	48 61 8 208 416
ForGarder OU	Viro	372 384 6060	Pratoverde SRL.	Italia	39 049 9128 128
G.Y.K. Company Ltd.	Japani	81 726 325 861	Prochaska & Cie	Itävalta	43 1 278 5100
Geomechanik of Athens	Kreikka	30 10 935 0054	RT Cohen 2004 Ltd.	Israel	972 986 17979
Golf international Turizm	Turkki	90 216 336 5993	Riversa	Espanja	34 9 52 83 7500
Guandong Golden Star	Kiina	86 20 876 51338	Lely Turfcare	Tanska	45 66 109 200
Hako Ground and Garden	Ruotsi	46 35 10 0000	Solvart S.A.S.	Ranska	33 1 30 81 77 00
Hako Ground and Garden	Norja	47 22 90 7760	Spypros Stavrinides Limited	Kypros	357 22 434131
Hayter Limited (U.K.)	Yhdistynyt kuningaskunta	44 1279 723 444	Surge Systems India Limited	Intia	91 1 292299901
Hydroturf Int. Co Dubai	Arabiemiirikuntien liitto	97 14 347 9479	T-Markt Logistics Ltd.	Unkari	36 26 525 500
Hydroturf Egypt LLC	Egypti	202 519 4308	Toro Australia	Australia	61 3 9580 7355
Irrimac	Portugali	351 21 238 8260	Toro Europe NV	Belgia	32 14 562 960
Irrigation Products Int'l Pvt Ltd.	Intia	0091 44 2449 4387	Valtech	Marokko	212 5 3766 3636
Jean Heybroek b.v.	Alankomaat	31 30 639 4611	Victus Emak	Puola	48 61 823 8369

Eurooppalainen tietosuojailmoitus

Toron keräämät tiedot

Toro Warranty Company (Toro) huolehtii asiakkaiden tietosuojasta. Takuuvaatimusten käsittelyä ja mahdollisia tuotteiden takaisinkutsukampanjoita varten pyydämme, että asiakkaat lähettävät henkilötiedot suoraan Torolle tai paikalliselle Toro-jälleenmyyjälle.

Toro-takuujärjestelmä toimii yhdysvaltalaisilla palvelimilla, eivätkä yhdysvaltalaiset tietosuojalait välttämättä tarjoa samanlaista suojaa kuin vastaavat lait asiakkaan omassa maassa.

ANTAMALLA HENKILÖTIEDOT TOROLLE ASIAKAS SUOSTUU SIIHEN, ETTÄ NÄITÄ TIETOJA KÄSITELLÄÄN TÄSSÄ TIETOSUOJAILMOITUKSESSA KUVATULLA TAVALLA.

Tapa, jolla Toro käyttää tietoja

Toro voi käyttää henkilötietoja takuuvaatimusten käsittelyyn, yhteydenottoihin mahdollisissa tuotteiden takaisinkutsukampanjoissa ja muissa mahdollisissa tarkoituksissa, joista kerrotaan erikseen. Toro voi jakaa tietoja Toron sisäryhtiöille, jälleenmyyjille ja muille liiketoimintakumppaneille näiden tarkoitusten yhteydessä. Toro ei myy asiakkaiden henkilötietoja muille yhtiöille. Toro pidättää oikeuden luovuttaa henkilötietoja lain määräämiin tarkoituksiin tai asiaankuuluvien viranomaisten pyynnöstä, Toron järjestelmien toiminnan varmistamiseksi tai Toron turvallisuuden tai muiden käyttäjien turvallisuuden varmistamiseksi.

Henkilötietojen säilytys

Henkilötietoja säilytetään niin kauan kuin niitä tarvitaan niiden alkuperäiseen tarkoitukseen tai muihin asianmukaisiin tarkoituksiin (kuten viranomaismääräysten noudattamiseksi) tai lain määräämän ajan.

Toron vakuutus asiakkaiden henkilötietojen tietosuojasta

Toro pyrkii säilyttämään henkilötietojen tietosuojan kohtuullisten varotoimien avulla. Lisäksi se pyrkii huolehtimaan tietojen tarkkuudesta ja paikkansapitävyydestä.

Henkilötietojen käyttö ja korjaus

Jos haluat tarkistaa henkilötietosi tai korjata niitä, lähetä sähköpostia osoitteeseen legal@toro.com.

Australian kuluttajalainsäädäntö

Australialaiset asiakkaat voivat saada lisätietoja Australian kuluttajalainsäädännöstä pakkauksen sisällä olevasta materiaalista tai paikalliselta Toro-jälleenmyyjältä.



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 takuulauselmä). 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 maahantuojaalle tai valtuutetulle jälleenmyyjälle, jolta tuote on ostettu, jos hän uskoo tuotteessa olevan takuunalaisen 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 valmistaja 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 ruiskuttimen osat, kuten kalvot, suuttimet ja sulkuventtiilit jne.
- Ulkopuolisen tekijän aiheuttamat viat. Ulkopuolisia 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 vaihtoajankohtaan 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. Normaalisissa käytöissä loppuun kuluneiden akkujen vaihto on tuotteen omistajan vastuulla. Akkujen vaihto voi olla tarpeen tuotteen normaalin takuuajan sisällä omistajan kustannuksella.

Omistaja tekee huollot omalla kustannuksellaan

Moottorin viritys, voitelu, puhdistus ja kiillotus, takuun piiriin kuulumattomien suodattimien ja jäähdytysnesteen 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 keston 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.