

TORO®**Sähkötoiminen nostinsarja****Pidennetyllä lavalla varustettu Workman® GTX -työajoneuvo**

Mallinro: 07167—Sarjanro: 316000001 tai suurempi

Mallinro: 07168—Sarjanro: 316000001 tai suurempi

Käyttöopas**⚠ VAARA****KALIFORNIA**

Lakiesityksen 65 mukainen varoitus

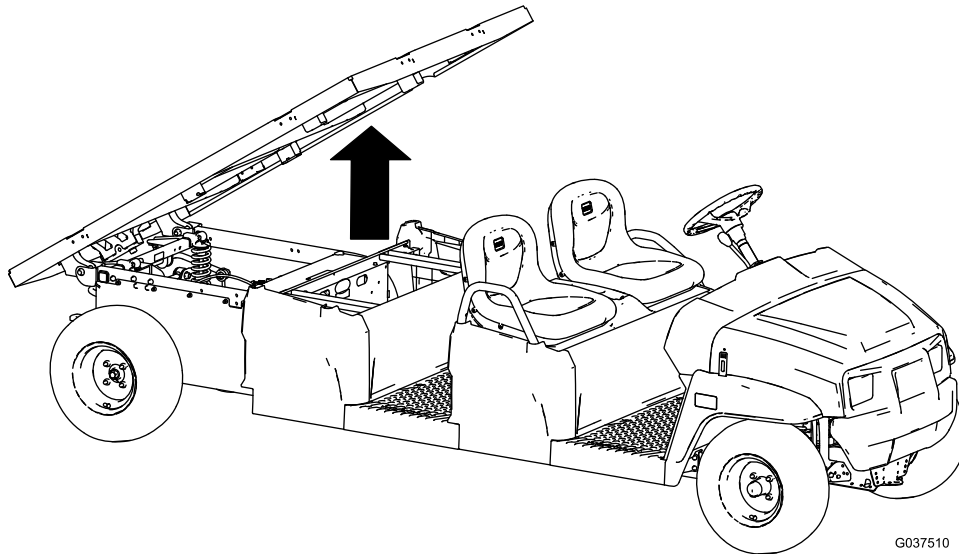
Tämä tuote sisältää kemikaaleja, jotka Kalifornian osavaltion tietojen mukaan aiheuttavat syöpää, synnynnäisiä epämuodostumia tai lisääntymiseen liittyvää haittaa.

Tärkeää: Tämä sarja on asennettava yhdessä pidennetyn lavan sarjan kanssa (Toro-mallinro 07149).

Tärkeää: Jos pidennettyyn lavaan on asennettu sähkötoiminen nostinsarja, lavan keskellä oleva nostettava kuorma saa painaa enintään 181 kg. Muutoin voi seurata vaurioita.

Jos kuorma asetetaan kuormalavan etuosan keskelle, nostokapasiteetti pienenee.

Tärkeää: Kun asennat sähkötoimista nostinsarjaa, käytä kattonosturia pidennetyn kuljetuslavan nostamiseen (Kuva 1).



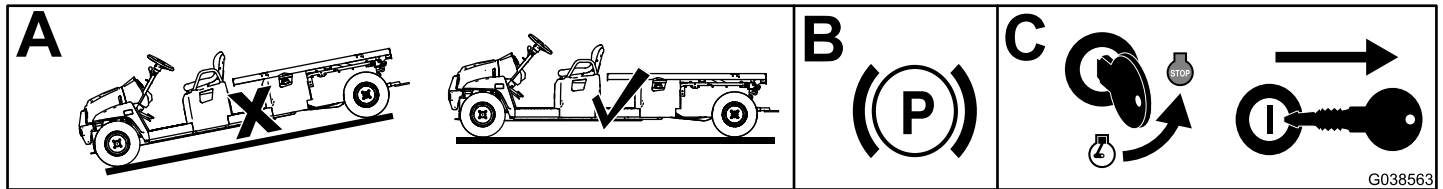
G037510

g037510

Kuva 1

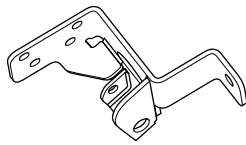
Koneen valmistelu

1. Pysäköi kone tasaiselle alustalle.
2. Kytke seisonajarru.
3. Sammuta moottori ja irrota virta-avain virtalukosta.



g038563

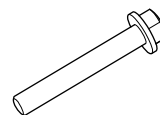
Nostokannattimen asennus



1 kpl



5 kpl



5 kpl

Tärkeää: Pidennettyä kuljetuslavaa ei näy kuvassa selvyiden vuoksi. Älä irrota pidennettyä kuljetuslavaa.

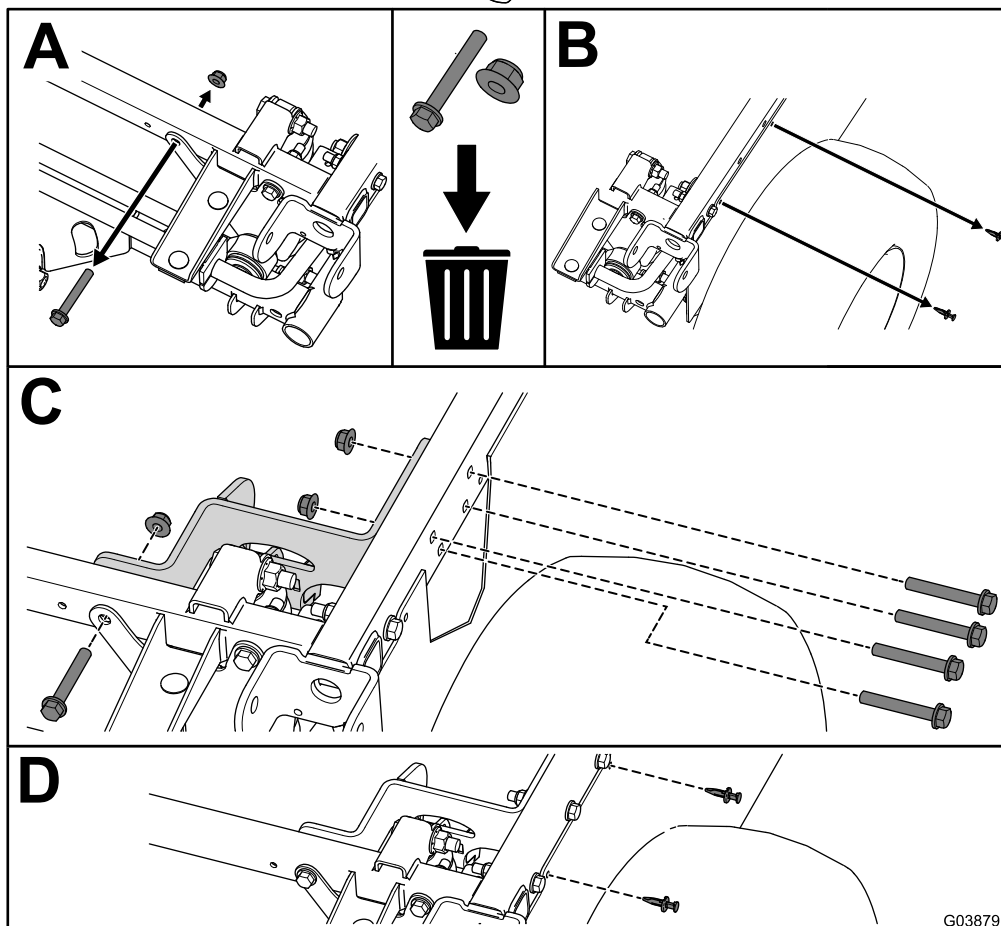
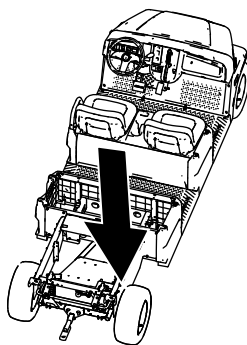
1. Irrota vanha pultti ja mutteri takarunkoputkesta.

Huomaa: Pulttia ja mutteria ei enää tarvita.

2. Irrota kaksi vanhaa muoviniittiä takarunkoputkesta.

Huomaa: Säilytä kaksi muoviniittiä.

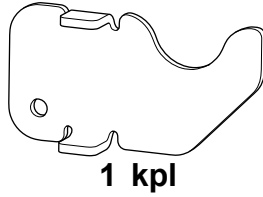
3. Asenna nostokannatin takarunkoputkeen viidellä laippakantapultilla ($\frac{3}{8} \times 2\frac{1}{2}$ tuumaa) ja viidellä laippamutterilla ($\frac{3}{8}$ tuumaa).
4. Asenna kaksi aikaisemmin irrotettua muoviniittiä takarunkoputkeen.



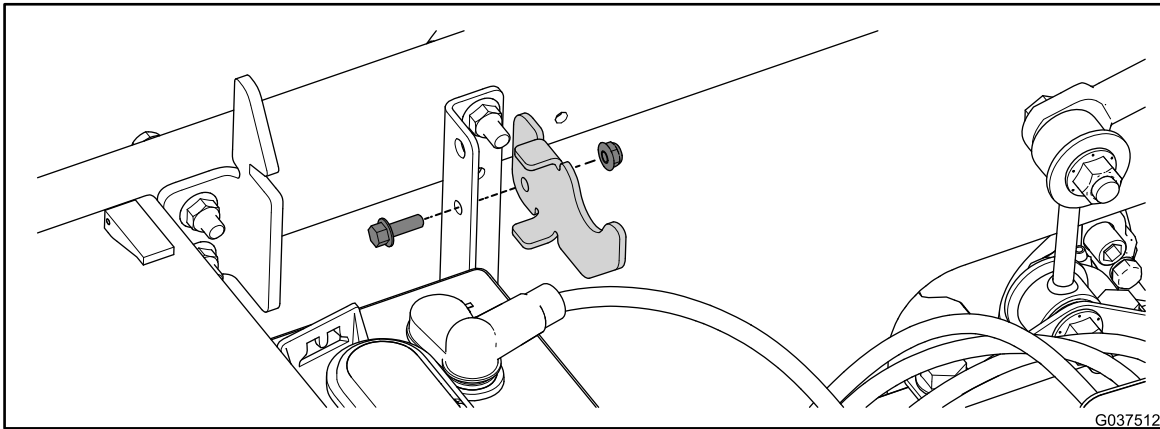
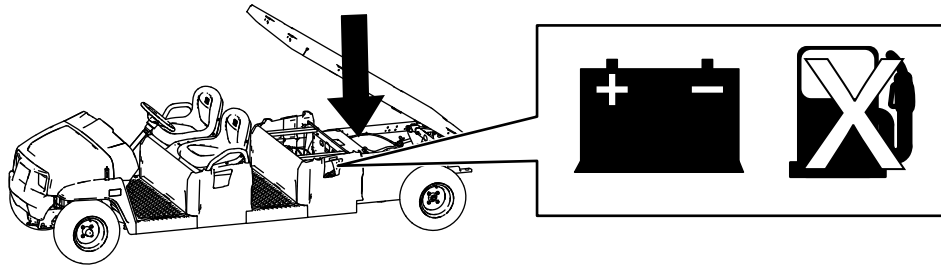
g038791

Ohjaimen pysäyttimen asennus

Vain sähkökäyttöinen kone



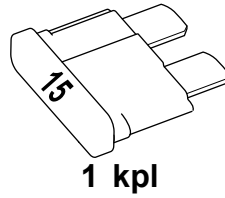
Asenna ohjaimen pysäytin akkualustan asennuskannattimeen pultilla ja mutterilla.



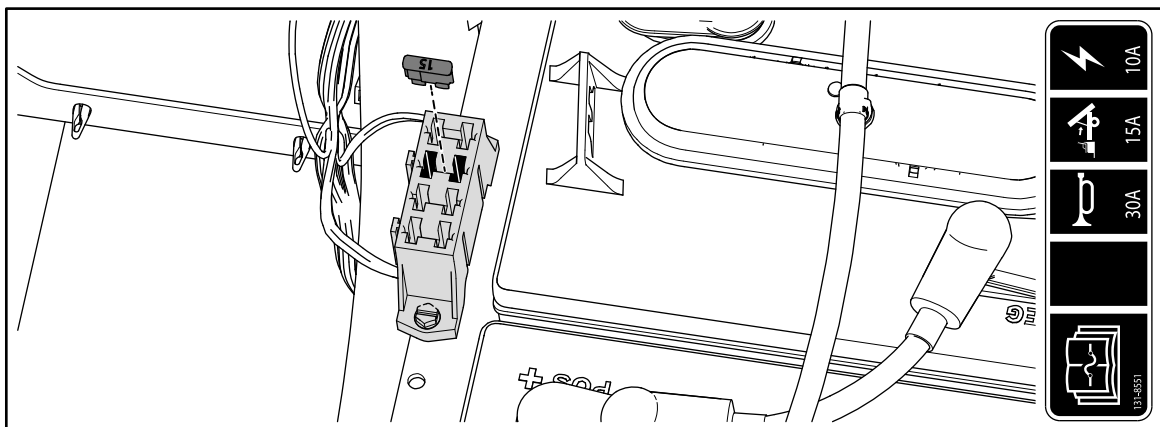
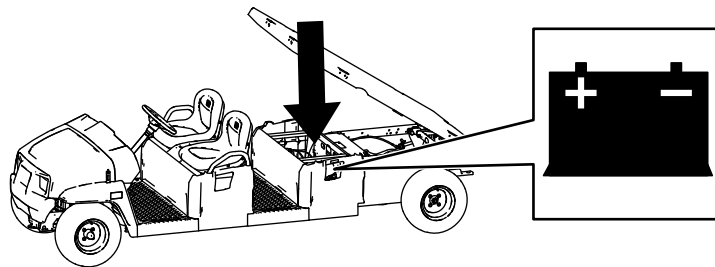
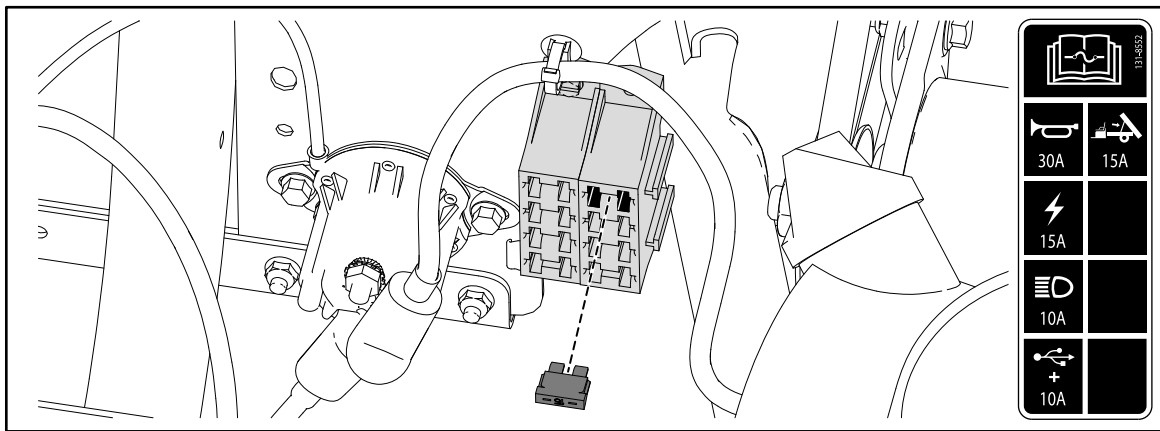
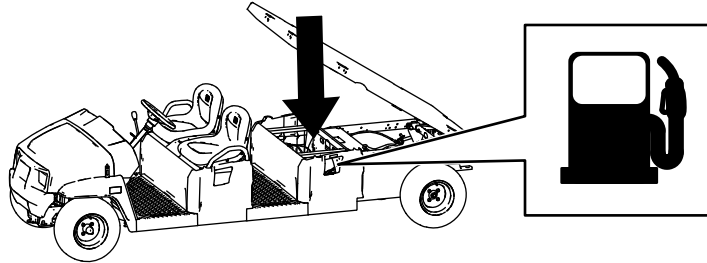
Kuvassa sähkökäyttöinen kone

g037512

Sulakkeen asennus



Asenna 15 A:n sulake sulakerasiaan.

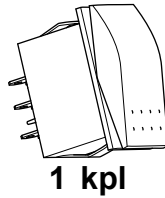


G038701

Yläkuvassa bensiinikäyttöinen kone, alakuvassa sähkökäyttöinen kone

g038701

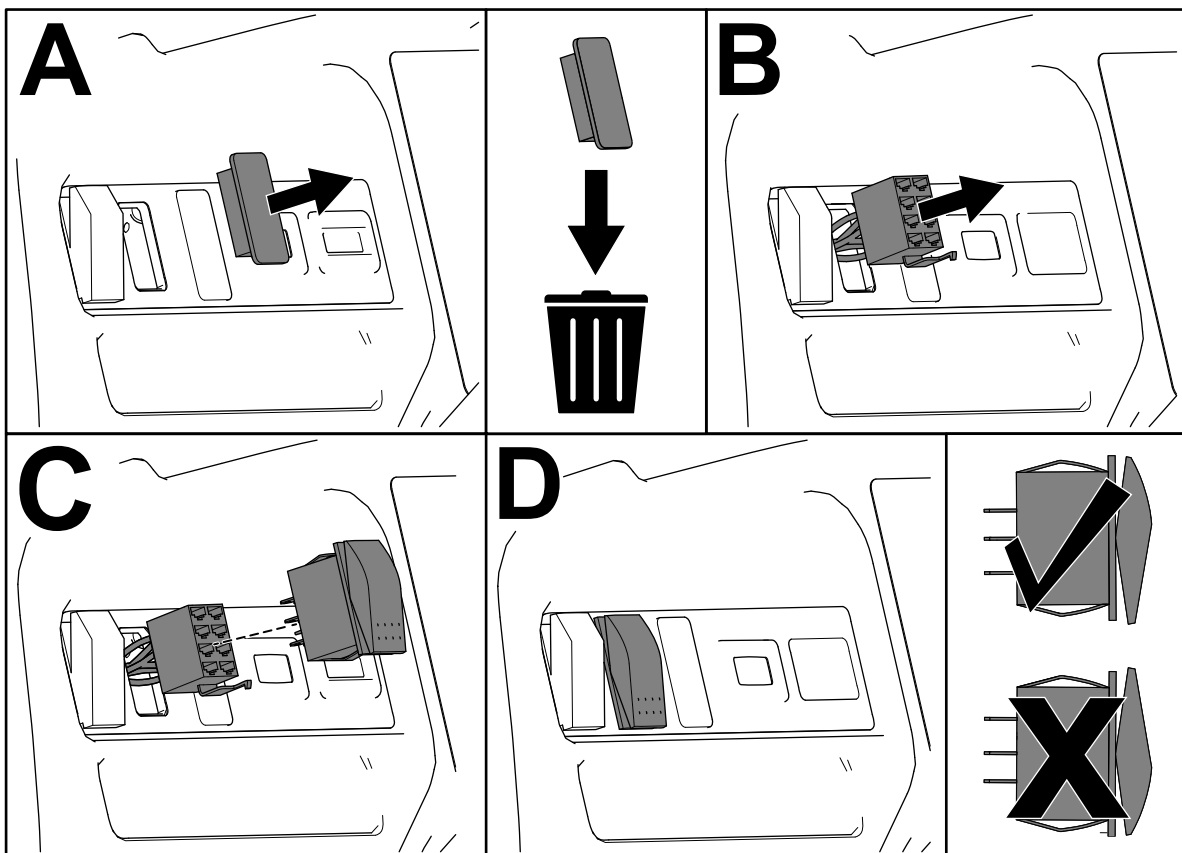
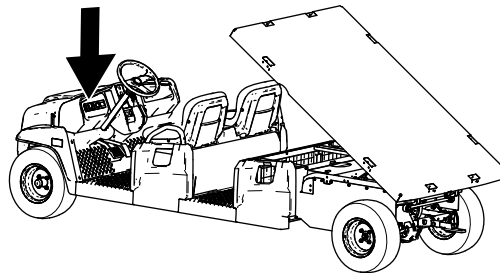
Kytkimen asennus



1. Irrota muovinen suojus kojelaudasta.

Huomaa: Muovista suojusta ei enää tarvita.

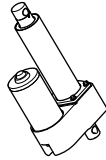
2. Asenna kytkimen liitin kojelaudan aukon läpi.
3. Asenna kytkin kytkimen liittimeen.
4. Varmista, että kytkin on oikein päin.



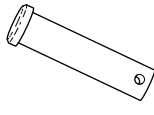
G037514

g037514

Nostosylinterin asennus



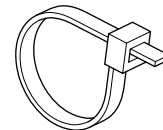
1 kpl



2 kpl



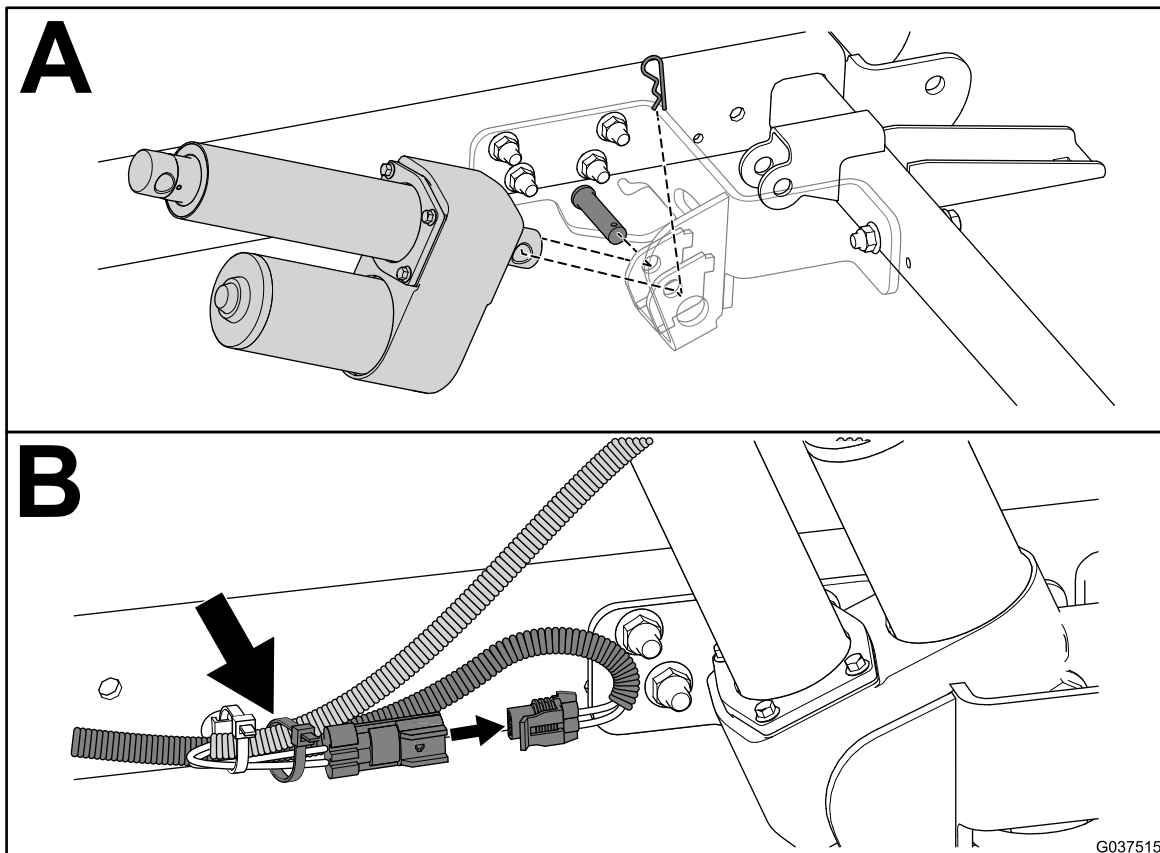
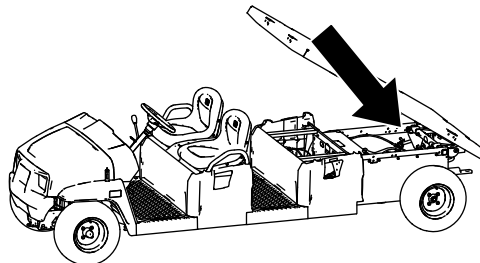
2 kpl



1 kpl

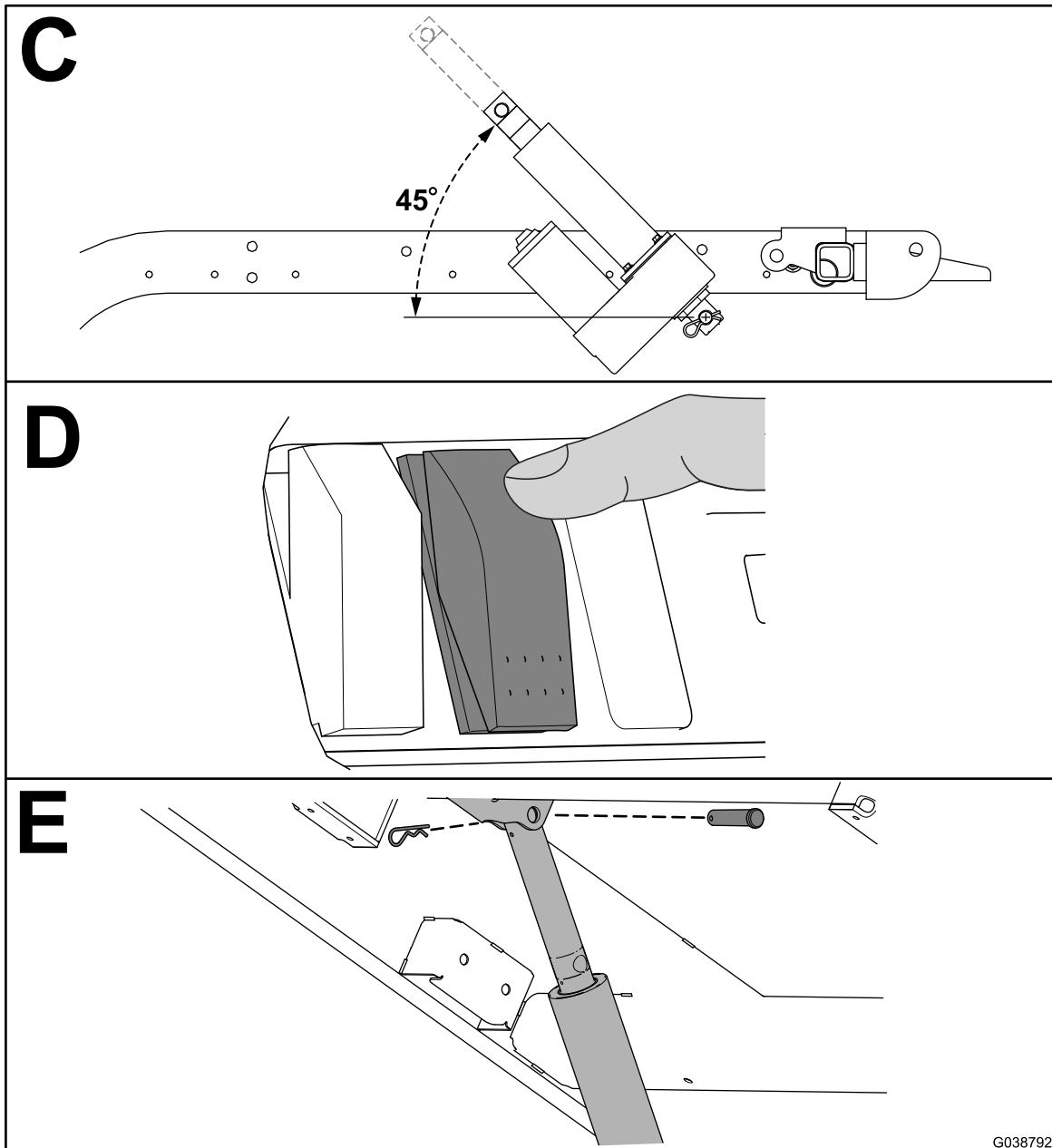
Tärkeää: Kiinnitä nostosylinterin johto johdinsarjaan nippusiteellä pois terävien tai liikkuvien osien läheisyydestä. Varmista, että johdinsarjassa on tarpeeksi löysää, jotta se pääsee liikkumaan koko liikeradallaan.

1. Kiinnitä nostosylinteri liitintapilla ja sokalla.
2. Kytke johdinsarja ja kiinnitä se koneen runkopalkkiin nippusiteellä.
3. Käännä nostosylinteri ylöspäin 45 asteen kulmaan ja tue se sopivalla kappaleella.
4. Työnnä nostosylinteri ulos painamalla kytkintä ylöspäin.
5. Kiinnitä nostosylinterin ulos työnnetty osa kuljetuslavaan liitintapilla ja sokalla.



g037515

Tärkeää: Tue nostosylinteri tukevasti niin, että nostosylinteri osoittaa ylöspäin 45 asteen kulmassa.



g038792

Käyttö

⚠ VAARA

Jos laitetta ajetaan kuljetuslava nostettuna, laite saattaa kaatua tai vieriä helpommin. Lavarakennelma saattaa vaurioitua, jos laitetta käytetään lava nostettuna.

- Käytä laitetta vain, kun kuljetuslava on alhaalla.
- Kun sisältö on tyhjennetty kuljetuslavalle, laske lava.

⚠ VAROITUS

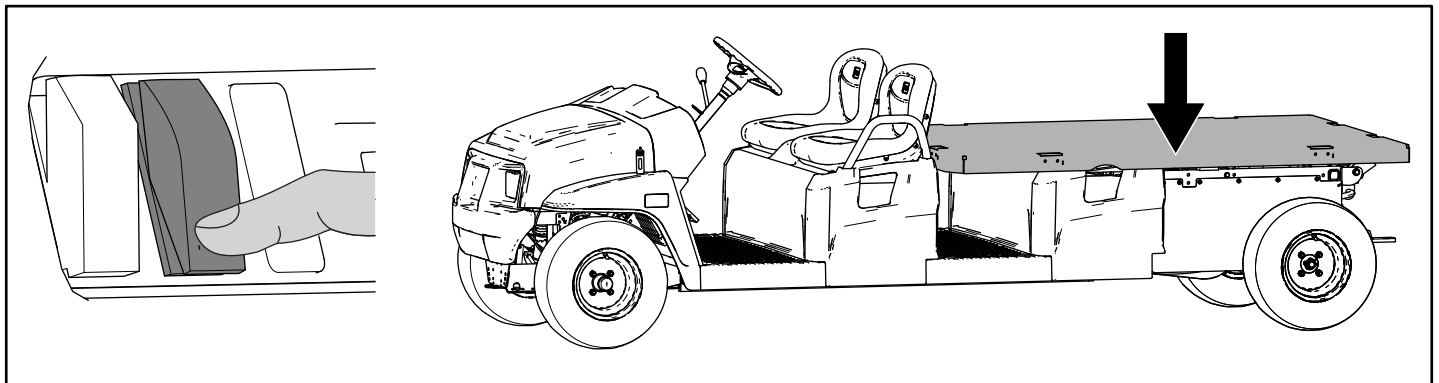
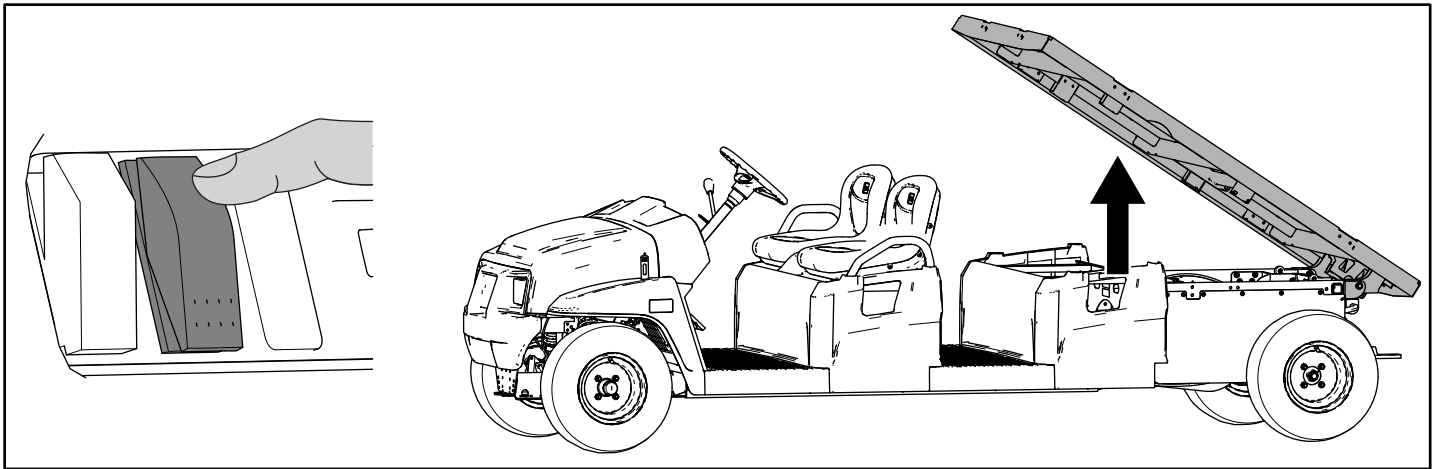
Lava voi olla hyvin painava. Kädet tai muut vartalon osat voivat murskaantua sen painosta.

Pidä kädet ja muut vartalon osat etäällä, kun lasket lavan alas.

Lavan nosto ja lasku

Nosta lava painamalla kytkintä ylöspäin.

Laske lava painamalla kytkintä alaspäin.



G037516
g037516

Huomautuksia:

Liittämisvakuutus

Mallinro:	Sarjanro:	Tuotteen kuvaus	Laskun kuvaus	Yleinen kuvaus	Direktiivi
07167	316000001 tai suurempi	12 V:n sähkötoiminen nostinsarja, Workman GTX -työajoneuvo ja pidennetty lava	12V ELECTRIC LIFT KIT, WORKMAN GT	Työajoneuvo	2006/42/EY, 2004/108/EY
07168	316000001 tai suurempi	48 V:n sähkötoiminen nostinsarja, Workman GTX -työajoneuvo ja pidennetty lava	48V ELECTRIC LIFT KIT, WORKMAN GT	Työajoneuvo	2006/42/EY, 2004/108/EY

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

Yhtiö sitoutuu ilmoittamaan kansallisten viranomaisten pyynnöstä näitä osittain koottuja laitteita 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
September 12, 2016

EU:n tekninen yhteyshenkilö:

Marc Vermeiren
Toro Europe NV
B-2260 Oevel-Westerloo
Belgium

Tel. 0032 14 562960
Fax 0032 14 581911



Toron takuu

Kahden vuoden 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 1 500 käyttötunnin* (kumpi ensin saavutetaan) materiaali- ja valmistusvirhetakuu. Tämä takuu koskee kaikkia tuotteita ilmastajia lukuun ottamatta (katso näiden tuotteiden erillinen takuulauselmä). Jos takuuehdot 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, kun hän uskoo tuotteessa olevan takuunalaisen vian. Maahantuojien ja jälleenmyyjien yhteystiedot sekä tiedot takuuseen liittyvistä oikeuksista ja vastuista ovat saatavana osoitteesta:

Toro Commercial Products Service Department
Toro Warranty Company
8111 Lyndale Avenue South
Bloomington, MN 55420-1196

+1-952-888-8801 tai +1-800-952-2740
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- 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, rullat ja laakerit (suljetut tai rasvattavat), kiinteät terät, syytystulpat, kääntöpyörät ja laakerit, renkaat, suodattimet, hihnat ja tietyt ruiskuttimen osat, kuten kalvot, suuttimet ja sulkuventtiilit jne.
- Ulkopuolisen tekijän aiheuttamat viat. Ulkopuolisina tekijöinä pidetään esimerkiksi säätä, varastointimenetelmiä, likaantumista sekä hyväksymättömien polttoaineiden, jäähdytysnesteiden, voiteluaineiden, lisäaineiden, lannoitteiden, veden tai kemikaalien yms. käyttöä.
- Soveltuvista vaatimuksesta poikkeavien polttoaineiden (esim. bensiinin, dieselin tai biodieselin) laatuun tai toimintaan liittyvät ongelmat.

Muut maat kuin Yhdysvallat ja Kanada

Asiakkaat, jotka ovat ostaneet Yhdysvalloista tai Kanadasta maahantuotuja Toro-tuotteita, saavat maansa, maakuntansa tai osavaltionsa mukaiset takuuehdot Toro-jälleenmyyjältä. Jos Toro-jälleenmyyjä ei pysty jostain syystä toimittamaan takuuehtoja, on otettava yhteys Toro-maahantuojaan.

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

Osat

Vaadittavan huollon 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.

Syväpurkaus- ja litium-ioniakun takuu:

Syväpurkaus- ja litium-ioniakun käyttöikänsä aikana tuottama kokonaiskilowattituntimäärä on rajallinen. Tapa, jolla akkua käytetään, ladataan ja huolletaan, voi joko pidentää tai lyhentää akun kokonaiskäyttöikää. Kun laitteen akkuja käytetään, niiden mahdollistama työmäärä 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 takuuajan sisällä omistajan kustannuksella. Huomautus: (Vain litium-ioniakku): litium-ioniakulla on vain osat kattava suhteutettu takuu kolmannelta vuodelta viidenteen vuoteen käyttäjän ja käytettyjen kilowattituntien perusteella. Lisätietoja on *käyttöoppaassa*.

Omistaja tekee huollot omalla kustannuksellaan

Moottorin viritys, voitelu, puhdistus ja kiillotus, 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.

Moottorin takuuta koskeva huomautus:

Tuotteen päästöjen rajoitusjärjestelmä saattaa kuulua erillisen takuun piiriin Yhdysvaltojen Environmental Protection Agency:n EPA:n ja/tai California Air Resources Boardin CARB:n vaatimusten mukaisesti. Yllä mainitut tunti- ja ajo-rajat eivät koske päästöjen rajoitusjärjestelmän takuuta. Lisätietoja on tuotteen mukana toimitetussa tai moottorin valmistajan oppaasiin sisältyvässä moottorin päästöjärjestelmän takuulauselmassa (Engine Emission Control Warranty Statement).