



# 53 cm Super Bagger-gressklipper

Modellnr. 20897—Serienr. 311000001 og oppover

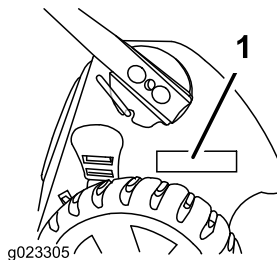
Brukerhåndbok

## Innledning

Les denne håndboken nøye, slik at du lærer å bruke og vedlikeholde produktet på riktig måte og unngår person- eller produktskade. Du har ansvar for å bruke produktet på en riktig og sikker måte.

Du kan kontakte Toro direkte på [www.Toro.com](http://www.Toro.com) for informasjon om produkter og tilbehør, hjelp til å finne en forhandler eller for å registrere produktet ditt.

Hvis kjøretøyet må repareres eller du trenger originale Toro-deler eller mer informasjon, kan du kontakte et autorisert forhandlerverksted eller Toros kundeserviceavdeling. Ha modell- og serienummer tilgjengelig. Figur 1 viser hvor på produktet modell- og serienumrene er plassert.



Figur 1

1. Skilt med modell- og serienummer

Noter produktets modell- og serienummer nedenfor:

Modellnr. _____
Serienr. _____

Denne håndboken identifiserer mulige farer og identifiserer sikkerhetsbeskjeder gjennom sikkerhetsvarslingssymbolet (Figur 2), som varsler om en fare som kan føre til alvorlige skader eller dødsfall hvis man ikke overholder de anbefalte forholdsreglene.



Figur 2

1. Sikkerhetsvarselssymbol

I tillegg brukes to ord for å utheve informasjon. **Viktig** gjør oppmerksom på spesiell mekanisk informasjon og **Obs** henviser til generell informasjon som det er verdt å huske på.

### ADVARSEL

#### CALIFORNIA

##### Proposition 65-advarsel

Staten California kjenner til at motoreksosen fra dette produktet inneholder kjemikalier som kan forårsake kreft, fosterskader eller skade forplantningsevnen på andre måter.

**Viktig:** Denne motoren er ikke utstyrt med en gnistfangerdemper. Det er i strid med Californias Public Resource Code, avsnitt 4442, å bruke motoren i skogs-, busk- eller gressområder. Andre stater eller føderale områder kan ha lignende lover.

Dette tenningsystemet er i overensstemmelse med Canadas ICES-002.

Den vedlagte *brugerhåndboken* for motoren inneholder informasjon om amerikanske miljømyndigheters (EPA) og Californias utslippskontrollreguleringer for utslippssystemer, vedlikehold og garanti. Du kan bestille nye brukerhåndbøker fra motorprodusenten.

For modeller med oppgitt motorhestekraft, var motorens brutto hestekraft fastsatt av motorprodusenten ved testing i overensstemmelse med SAE J1940. Når den er konfigurert for å oppfylle sikkerhets-, utslipps- og driftskrav, vil den faktiske motorhestekraften for gressklippere i denne klassen være betydelig lavere.

# Sikkerhet

**Feilaktig bruk og vedlikehold av gressklippere kan føre til personskade. For å redusere muligheten for skader bør du følge disse sikkerhetsinstruksjonene.**

Toro har designet og utformet denne gressklipperen for at den skal være rimelig sikker å utføre service på, men hvis man ikke overholder følgende instruksjoner kan det føre til personskade.

**For å sikre maksimum sikkerhet, og for å bli kjent med produktet, er det viktig at du og eventuelt andre som skal bruke gressklipperen leser og forstår innholdet i denne manualen før motoren startes. Vær spesielt oppmerksom på sikkerhetsadvarselssymbolet (Figur 2), som betyr Forsiktig, Advarsel eller Fare – ”instruksjoner for personlig sikkerhet”. Les og forstå sikkerhetsinstruksjonen. Hvis ikke disse instruksjonene tas hensyn til, kan dette føre til at noen blir alvorlig skadet.**

## Sikkerhet ved bruk av gressklipper

Følgende instruksjoner har blitt tilpasset fra ISO-standard 5395.

Denne maskinen kan amputere hender og føtter og slenge gjenstander opp i luften. Dersom man ikke følger sikkerhetsinstruksjoner, kan dette føre til alvorlige skader eller dødsulykker.

### Opplæring

- Les grundig gjennom bruksanvisningen. Gjør deg kjent med kontrollene og hvordan utstyret skal brukes.
- Barn eller personer som ikke har lest denne brukerhåndboken, må ikke bruke gressklipperen. Undersøk evt. aldersgrense for bruk av dette utstyret.
- Husk at føreren eller brukeren har ansvaret hvis andre personer eller deres eiendom utsettes for ulykker eller farer.
- Forstå alle forklaringer for piktogrammer som er brukt på gressklipperen eller instruksjonene.

### Bensin

**ADVARSEL** – bensin er meget brannfarlig. Ta følgende forholdsregler:

- Drivstoff må lagres på kanner som er spesiallaget for dette formålet.

- Bare fyll bensin utendørs, og ikke røyk mens du fyller.
- Fyll på drivstoff før du starter motoren. Ta aldri lokket av drivstofftanken eller fyll bensin mens motoren går eller er varm.
- Hvis du søler bensin, må du ikke prøve å starte motoren. Flytt gressklipperen bort fra området hvor du sølte drivstoffet, og unngå alt som kan antennes til all bensindamp er forsvunnet.
- Sett lokket godt på alle drivstofftanker og -kanner.

### Forberedelser

- Når du klipper, må du alltid ha på deg kraftig fottøy og langbukser. Bruk ikke maskinen uten sko eller med åpne sandaler.
- Foreta en grundig inspeksjon der maskinen skal brukes og fjern alle steiner, pinner, wire, bein og andre gjenstander.
- Foreta alltid en visuell inspeksjon før bruk for å kontrollere at alle vern og sikkerhetsanordninger, som deflektorer og/eller gressoppsamlere, er på plass og fungerer korrekt.
- Før bruk må du alltid sjekke at knivene, knivboltene og klippeenheten er i orden, og fri for skader og slitasje. Skadde eller slitte kniver og bolter må skiftes ut i sett for å opprettholde balansen.

### Starte

- Ikke vipp klipperen når du starter motoren, med mindre klipperen må vippe for start. I dette tilfellet må ikke gressklipperen vippe mer enn absolutt nødvendig og løft kun den delen som er vendt bort fra operatøren.
- Start motoren forsiktig i henhold til instruksjonene og med føttene godt unna kniven(e) og ikke foran utslippssjakten.

### Bruk

- Du må aldri klippe hvis andre personer, spesielt barn, eller dyr befinner seg i nærheten.
- Gressklipperen må bare brukes i dagslys eller der det er god kunstig belysning.
- Vær oppmerksom på hull i bakken og andre skjulte farer i terrenget.
- Hold hender og føtter borte fra roterende deler. Hold deg unna åpningen på utløpssjakten til enhver tid.
- Løft eller bær aldri en gressklipper mens motoren er i gang.

- Vær svært forsiktig når du rygger eller trekker gressklipperen mot deg.
- Gå, ikke løp.
- Skråninger:
  - Klipp ikke i overdrevent bratte skråninger.
  - Vær ytterst forsiktig i skråninger.
  - Klipp på tvers av skråninger, aldri opp og ned, og vær ytterst forsiktig når du forandrer retning i skråninger.
  - Vær alltid sikker på hvor du setter føttene i skråninger.
- Reduser hastigheten i skråninger og skarpe svinger for å unngå at maskinen velter eller at du mister kontrollen over den.
- Stans kniven hvis gressklipperen må vippes for transport når du krysser andre overflater enn gress, og når du transporterer gressklipperen til og fra det området som skal klippes.
- Motoren må ikke brukes på et lukket sted der giftig kullos kan samle seg.
- Stopp motoren
  - når du går i fra gressklipperen,
  - før du fyller drivstoff,
  - før du tar av gressoppsamlere
  - før du justerer høyden, hvis ikke justeringene kan gjøres fra førerens plass.
- Stans motoren og koble fra tennpluggledningen:
  - før du fjerner blokkeringer eller rensker utslippssjakten,
  - før du kontrollerer, rengjør eller utfører arbeid på gressklipperen,
  - når du har truffet en gjenstand, undersøk om gressklipperen ble skadet, og reparer den før du starter den og bruker gressklipperen igjen,
  - hvis maskinen vibrerer unormalt mye (undersøk øyeblikkelig).
- Lynnedslag kan forårsake alvorlige skader eller dødsfall. Hvis du ser/hører at lyn og tordenvær nærmer seg der du er, må du ikke bruke maskinen. Søk tilflukt!
- Se opp for trafikk når du krysser eller er i nærheten av veier.
- Maskinen og den utstyr må ikke trykkvaskes.
- Utstyr med bensin på tanken må aldri oppbevares innendørs, dersom det er mulighet for at bensindamp kan komme i kontakt med åpne flammer eller gnister.
- La motoren bli kald før maskinen settes på et lukket sted.
- Unngå brannfare ved å holde motoren, lyddemperen, batterirommet og området der bensin oppbevares, fritt for gress, løv og for mye fett.
- Kontroller gressoppsamlingskomponentene og utslippsvernet regelmessig, og skift dem ut med produsentens anbefalte deler når det er nødvendig.
- Skift alltid ut deler med skader eller slitasje for sikkerhets skyld.
- Skift ut defekte lyddempere.
- Hvis du må tømme drivstofftanken, skal dette gjøres utendørs.
- Innstillingen av motorregulatoren må ikke forandres og motoren må ikke ruses. Hvis motoren går med for høyt turtall, øker faren for at det skjer en ulykke.
- Vær forsiktig hvis maskinen har flere kniver, da resten av knivene kan begynne å rotere når den ene kniven roterer.
- Vær forsiktig når du justerer gressklipperen slik at du unngår å klemme fingre mellom bevegelige kniver og faste deler.
- **For å sikre maksimum ytelse og sikkerhet, skal det kun benyttes originale reservedeler og tilbehør fra Toro. Bruk ikke uoriginale deler og tilbehør, de kan utgjøre en sikkerhetsfare.**

## Lydtrykk

Denne enheten har et lydtrykknivå på 90 dBA ved operatørens øre, med en usikkerhetsverdi (K) på 1 dBA. Lydstyrkenivået ble fastsatt iht. prosedyrene som er beskrevet i EN 836.

## Lydstyrke

Denne enheten har et garantert lydstyrkenivå på 98 dBA, med en usikkerhetsverdi (K) på 1 dBA. Lydstyrkenivået ble fastsatt iht. prosedyrene som er beskrevet i EN 11094.

## Hånd-arm-vibrasjon

Målt vibrasjonsnivå for venstre hånd = 5,0 m/s<sup>2</sup>

Målt vibrasjonsnivå for høyre hånd = 5,2 m/s<sup>2</sup>

Usikkerhetsverdi (K) = 2,1 m/s<sup>2</sup>

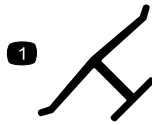
## Vedlikehold og oppbevaring

- Sørg for at alle muttere, bolter og skruer er stramme, for å være sikker på at utstyret er i god stand og trygt å bruke.

Målte verdier ble fastsatt iht. prosedyrene som er beskrevet i EN 836.

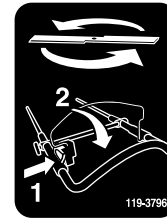
## Sikkerhets- og instruksjonsmerker

**Viktig:** Sikkerhets- og instruksjonsmerker er plassert nær områder som utgjør en mulig fare. Skift ut skadde merker.



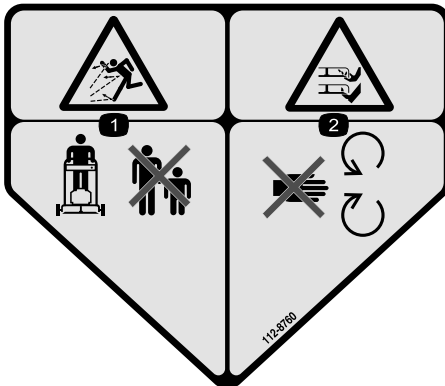
Produsentens merke

1. Angir om kniven er identifisert som en del fra den originale maskinprodusenten.



119-3796

1. Trykk på knappen når du vil aktivere kniven.
2. Trekk bøylen tilbake til håndtaket.



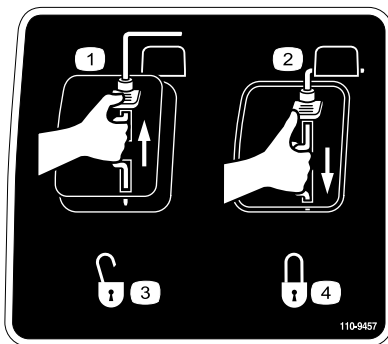
112-8760

1. Fare for at gjenstander slynges gjennom luften – hold trygg avstand fra maskinen.
2. Fare for å kutte hender og føtter – hold trygg avstand fra bevegelige deler.



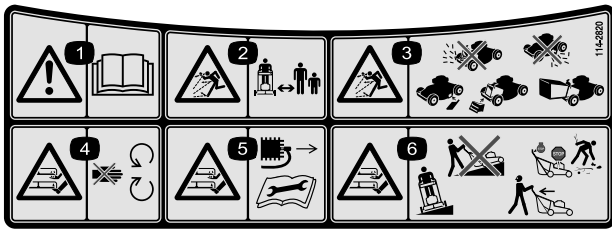
117-5902

1. Håndtak i oppreist stilling
2. Sammenfoldet håndtak
3. Slipp opp fotbryteren for å folde sammen håndtaket



110-9457

1. Motorbryter – av
2. Motorbryter – på
3. Ulåst
4. Låst



114-2820

1. Advarsel – les *Brukerhåndboken*.
2. Fare for at gjenstander slynges gjennom luften – hold trygg avstand fra maskinen.
3. Fare for at gjenstander slynges gjennom luften – ikke bruk gressklipperen uten plugg eller pose for bakre utløp på plass. Ikke bruk gressklipperen uten deksel eller avleder for sideutløp på plass.
4. Fare for å kutte hender og føtter i kniven – hold trygg avstand fra bevegelige deler.
5. Fare for kutting/lemlesting av hender og føtter, gressklipperkniv – ta ut tenningsnøkkelen og les instruksjonene før du utfører service eller vedlikehold.
6. Fare for kutting/lemlesting av hender og føtter, gressklipperkniv – ikke kjør opp og ned skråninger, kjør på tvers av skråninger, stans motoren før du forlater operatørinnstillingen og se bak deg når du rygger.

# Montering

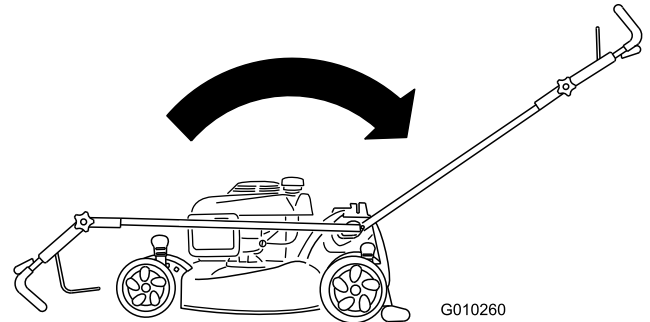
## 1

### Folde ut håndtaket

Ingen deler er nødvendige

### Prosedyre

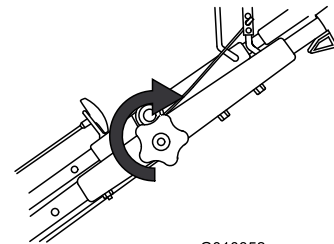
1. Dra håndtaket bakover og hold det øvre håndtaket på plass (Figur 3).



Figur 3

**Merk:** Håndtaket skal klikke på plass.

2. Stram øvre håndtaksknott så mye som mulig (Figur 4).



Figur 4

# 2

## Fylle olje på motoren

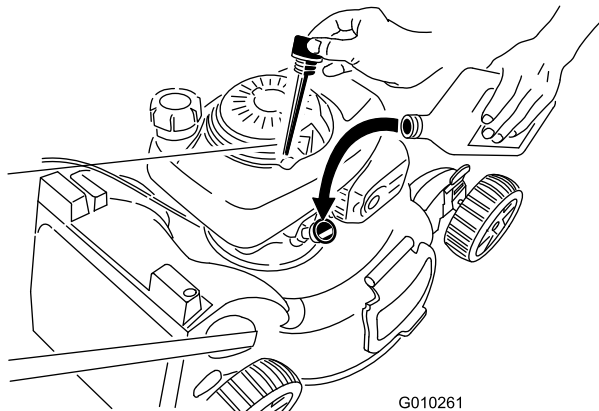
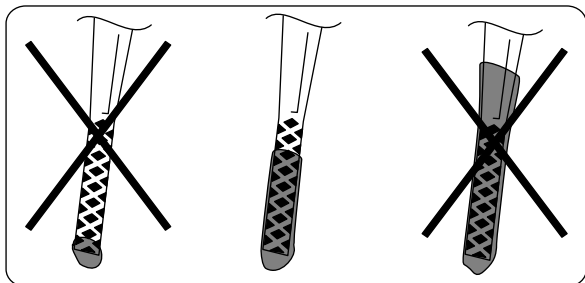
Deler som er nødvendige for dette trinnet:

0,55 l	Rensende SAE 30W-olje med API-serviceklassifisering , SH, SJ, SL eller høyere (følger ikke med gressklipperen).
--------	---

### Prosedyre

**Viktig:** Gressklipperen leveres *ikke* med olje i motoren.

1. Fjern peilestaven (Figur 5).



Figur 5

2. Hell olje **sakte** i oljepåfyllingsrøret, og kontroller nivået med jevne mellomrom med peilestaven til den indikerer at motoren er full som illustrert i Figur 5. **Fyll ikke på for mye.** (Maks. påfyll: 0,55 l, **type: rensende SAE 30-olje** med API-serviceklassifisering SH, SJ, SL eller høyere.)

**Merk:** Hver gang du kontrollerer oljenivået skal du fjerne og rengjøre peilestaven, sette den i oljepåfyllingshalsen (men ikke skru den inn), deretter fjerne den igjen og kontrollere nivået (Figur 5).

**Merk:** Hvis du overfyller motoren, hell ut noe av oljen som beskrevet i Skifte motoroljen.

3. Sett peilestaven ordentlig på plass.

**Viktig:** *Skift motorolje etter de fem første driftstimene, deretter én gang i året. Se Skifte motorolje.*

# 3

## Montere kverneplugg eller gresspose

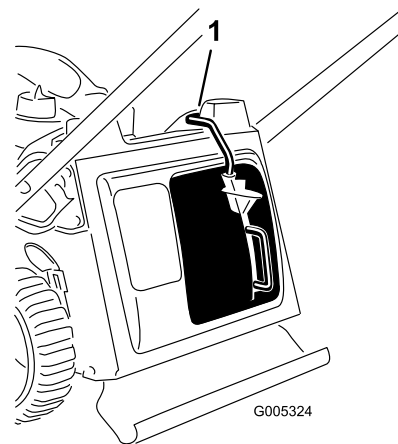
Ingen deler er nødvendige

### Prosedyre

Du må montere kvernepluggen (for kverning eller sideutløp) eller gressposen (for oppsamling) på riktig måte, ellers **vil motoren slå seg av når knivkontrollbøylen er aktivert.**

Gressklipperen har en sikkerhetsbryter, plassert nederst i en kanal på øverste, høyre side bak på gressklipperen, som hindrer kniven i å fungere uten en kverneplugg eller gresspose. Dette forhindrer gressklipperen i slynge rusk på operatøren gjennom den bakre sjakten.

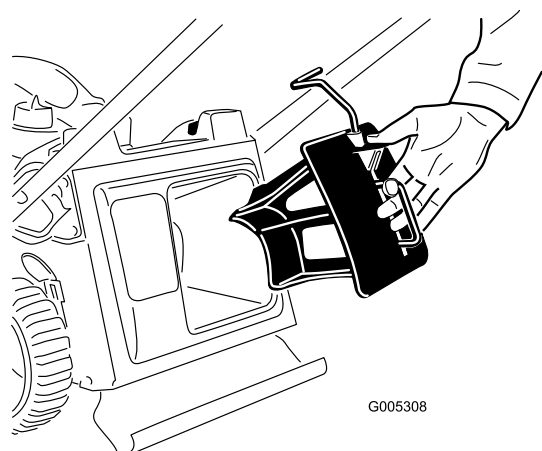
For at bryteren skal oppdage at kvernepluggen er satt på plass, må toppen av kvernepluggspaken **ligge helt i bunnen av kanalen** (Figur 6).



Figur 6

1. Toppen av kvernepluggspaken i bryterkanalen

1. Før kvernepluggen inn i gressklipperen, hvis den ikke allerede er satt inn (Figur 7).

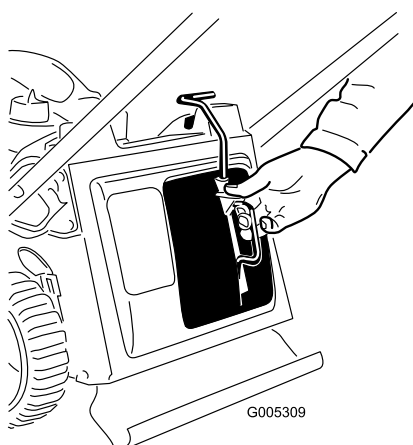


G005308

Figur 7

**Merk:** Hvis ikke spaken låses helt, kobler du ledningen fra tennpluggen og ser etter og fjerner eventuelt rusk i tunnelen.

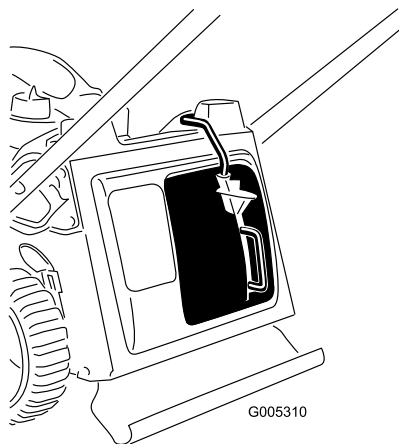
2. Klem knappen på spaken med tommelen og sett kvernepluggen helt inn i åpningen (Figur 8).



G005309

Figur 8

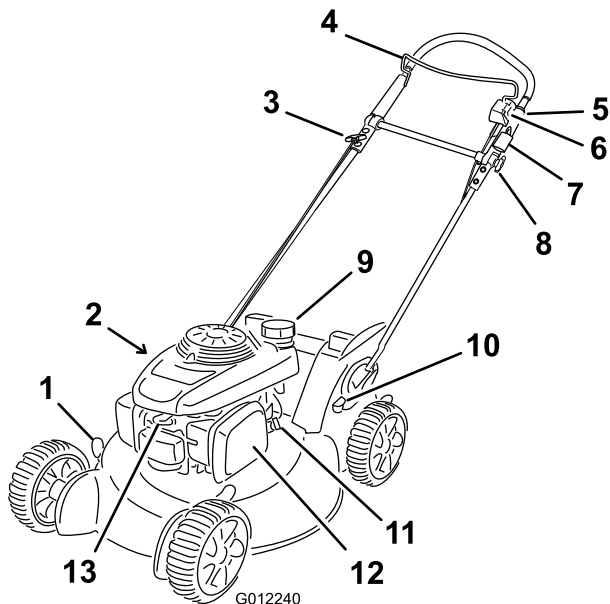
3. Slipp opp knappen på spaken og sikrer at toppen av spaken ligger helt nedi bryterkanalen (Figur 9). **Hvis toppen av bryteren ikke er i bryterkanalen, vil gressklipperen slå seg av når knivkontrollbøylen er aktivert!**



G005310

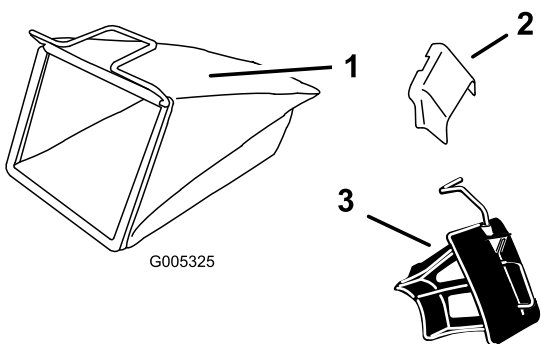
Figur 9

# Oversikt over produktet



Figur 10

1. Klippehøydespak
2. Oljelokk/peilestav (ikke vist)
3. Tilbakespolingsstarterhåndtak
4. Knivkontrollbøyle
5. Øvre håndtak
6. Knivkontrollknappen
7. Tenningsbryter
8. Øvre håndtaksknott
9. Drivstofftanklokk
10. Fotpedal
11. Drivstoffventil
12. Luftfilter
13. Tennplugg



Figur 11

1. Gresspose
2. Sideutslippssjakt
3. Kverneplugg (leveres montert på gressklipperen)

# Bruk

## Fylle tanken

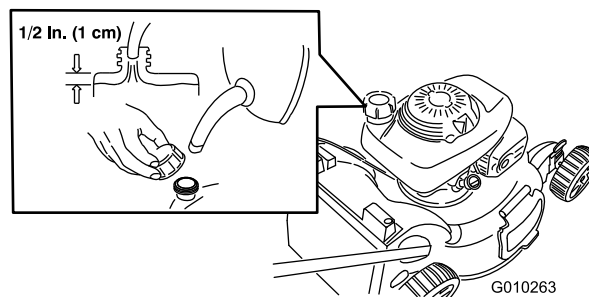
### ⚠ FARE

Drivstoff er meget brannfarlig og eksplosivt. Brann eller eksplosjon forårsaket av drivstoff kan påføre deg og andre brannskader.

- Når du fyller tanken, må drivstoffkannen og/eller gressklipperen være plassert på bakken og ikke i et kjøretøy eller på en gjenstand, for å forhindre at statisk elektrisitet antenner drivstoffet.
- Fyll opp drivstofftanken utendørs når motoren er nedkjølt. Tørk opp søl.
- Håndter ikke drivstoff når du røyker eller er i nærheten av åpen ild eller gnister.
- Oppbevar drivstoff i en godkjent kanne, og utenfor barns rekkevidde.

Fyll drivstofftanken med ny, blyfri bensin fra en av de store bensinstasjonskjedene (Figur 12).

**Viktig:** For å redusere oppstartsproblemer, ha drivstoffstabilisator i drivstoffet hele sesongen, og bland det med drivstoff som er mindre enn 30 dager gammel.



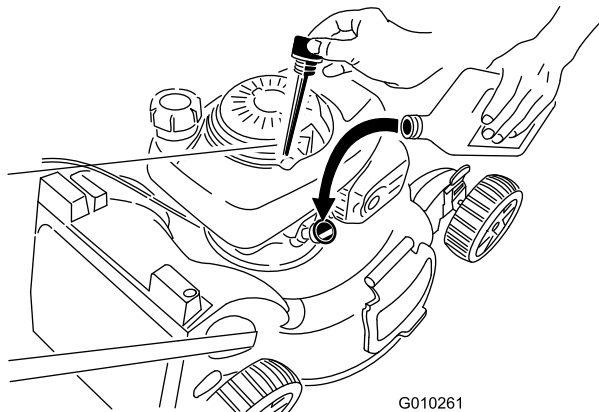
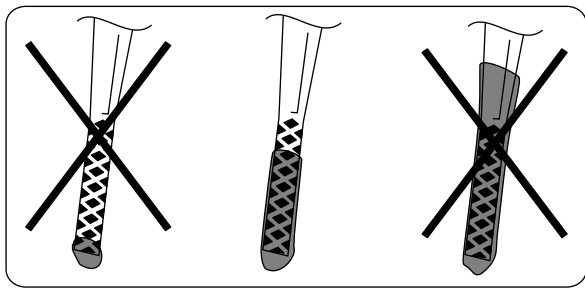
Figur 12

## Kontrollere motoroljenivået

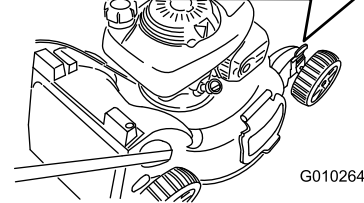
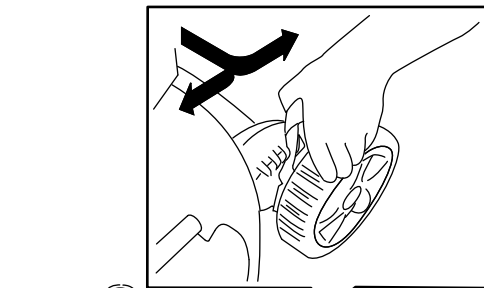
**Serviceintervall:** For hver bruk eller daglig

1. Fjern peilestaven, tørk den ren og sett den i oljepåfyllingshalsen, **men ikke skru den inn** (Figur 13).





Figur 13



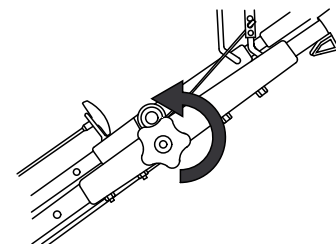
Figur 14

## Justere høyden på det øvre håndtaket

Du kan heve eller senke det øvre håndtaket til en stilling som er komfortabel for deg.

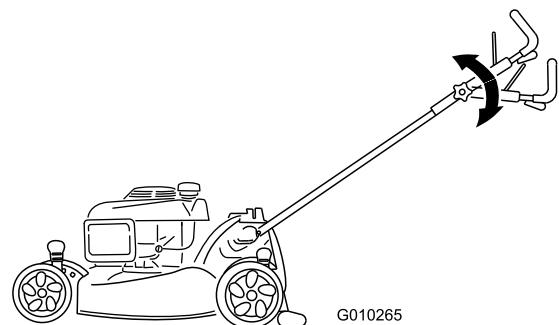
**Merk:** Du kan ikke heve det øvre håndtaket høyere enn vinkelen på det nedre håndtaket.

1. Løsne knotten for øvre håndtak (Figur 15).



Figur 15

2. Flytt det øvre håndtaket til ønsket stilling (Figur 16).



Figur 16

3. Stram øvre håndtaksknott så mye som mulig (Figur 17).

2. Ta ut peilestaven, og kontroller oljenivået (Figur 13).

Hvis det ikke er olje på peilestaven, hell olje **sakte** i oljepåfyllingsrøret, og kontroller nivået jevnlig med peilestaven til den indikerer at motoren er full som illustrert i Figur 13. **Fyll ikke på for mye.** (Maks. påfyll: 0,55 l, type: rensende SAE 30-olje med API-serviceklassifisering SH, SJ, SL eller høyere.)

**Merk:** Hvis du overfyller motoren, hell ut noe av oljen som beskrevet i Skifte motoroljen.

3. Sett peilestaven ordentlig på plass.

## Justere klippehøyden

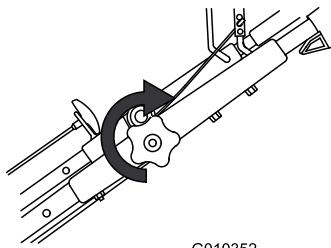
### ⚠ ADVARSEL

Når du justerer klippehøyden kan du komme i kontakt med kniv i bevegelse, noe som kan forårsake alvorlig personskade.

- Stopp motoren, og vent til alle bevegelige deler har stoppet.
- Ikke plasser fingrene under huset når du justere klippehøyden.

Juster klippehøyden som ønsket. Still alle fire hjul til samme høyde.

**Merk:** Flytt alle fire klippehøydespakene fremover for å heve gressklipperen, og bakover for å senke den.

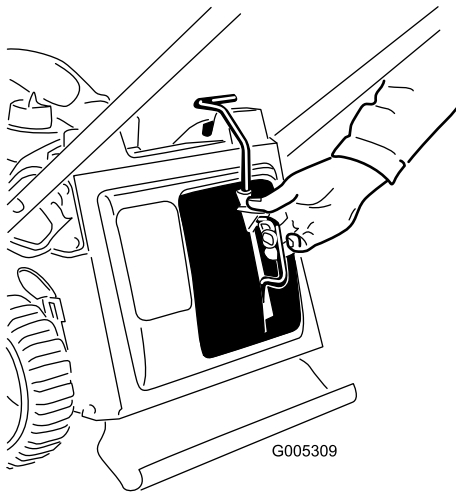


Figur 17

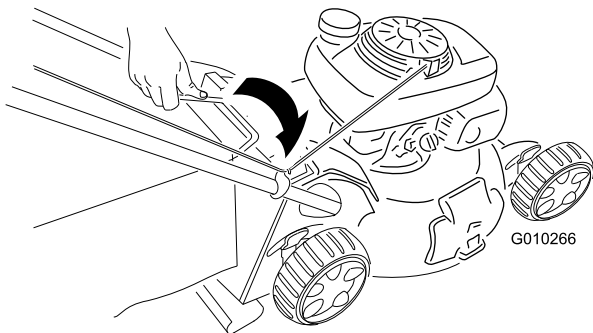
## Starte motoren

**Viktig:** Gressklipperen har en sikkerhetsbryter som forhindrer deg i å aktivere kniven uten at du først monterer kvernepluggen eller gressposen godt på gressklipperen.

1. Monter kvernepluggen (Figur 18) eller gressposen (Figur 19) på gressklipperen.

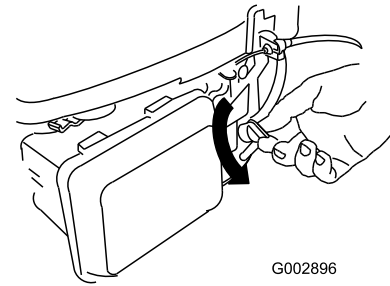


Figur 18



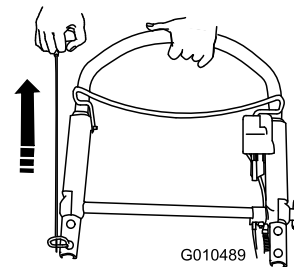
Figur 19

2. Vri drivstoffventilspaken til på-stilling (Figur 20).



Figur 20

3. Trekk i tilbakespolingsstarteren (Figur 21).



Figur 21

**Merk:** Hvis gressklipperen fortsatt ikke vil starte, kontakter du et autorisert forhandlerverksted.

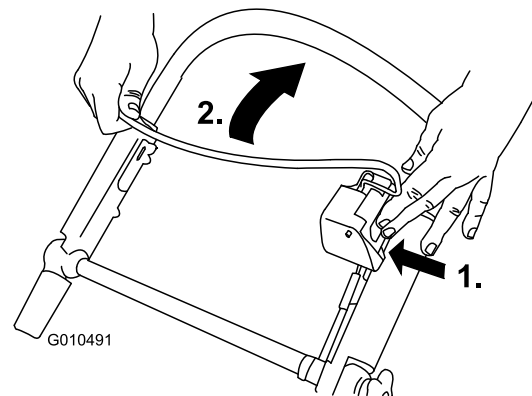
## Bruke selvdriфт

For å bruke selvdriфт, gå bare fremover med hendene plassert på det øvre håndtaket og albuen ved siden, og gressklipperen vil automatisk holde samme fart som deg.

## Koble til kniven

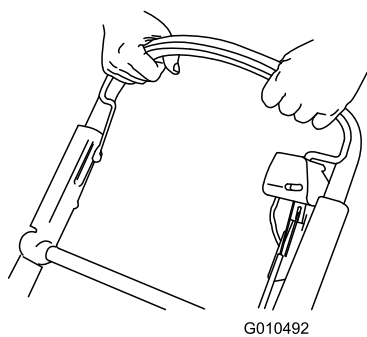
Når du starter motoren, dreier ikke kniven rundt. Du må aktivere kniven for å klippe.

1. Trykk på knivkontrollknappen og trekk knivkontrollbøylen mot håndtaket (Figur 22).



Figur 22

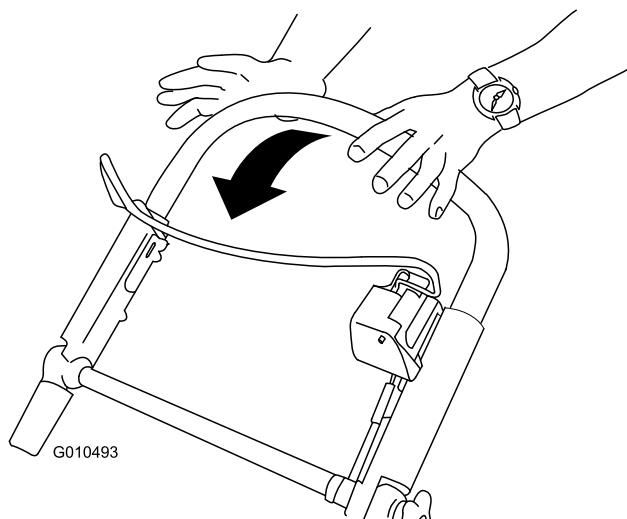
2. Hold knivkontrollbøylen mot håndtaket (Figur 23) som aktiverer kniven.



Figur 23

## Koble fra kniven

Slipp knivkontrollbøylen (Figur 24).



Figur 24

**Viktig:** Når du slipper knivkontrollbøylen skal kniven stanse innen tre sekunder. Hvis den ikke stopper som den skal, skal du ikke bruke gressklipperen. Kontakt en autorisert serviceforhandler.

## Kontrollere driften av knivsperrsystemet

Kontroller kontrollbøylen hver gang før bruk for å sikre at knivsperrsystemet fungerer på korrekt måte.

### Bruke gressposen

**Serviceintervall:** For hver bruk eller daglig

Du kan bruke gressposen til å utføre en ekstra test for å kontrollere knivsperrsystemet.

1. Monter den tomme gressposen på gressklipperen.
2. Start motoren.

3. Tilkoble kniven.

**Merk:** Posen skal begynne å fylles med luft, noe som indikerer at bladet er aktivert og roterer.

4. Slipp knivkontrollbøylen.

**Merk:** Hvis posen ikke umiddelbart slipper ut luften, roterer bladet fortsatt. Knivsperrsystemet kan være i ferd med å forringes, og dette kan føre til utrygge driftsforhold hvis det ikke tas tak i. Undersøk gressklipperen og utfør service hos et autorisert forhandlerverksted.

5. Stopp motoren, og vent til alle bevegelige deler har stoppet.

## Ikke bruke gressposen

1. Flytt gressklipperen over på en belagt overflate på et sted det ikke blåser.
2. Still alle de fire hjulene til klippehøyden på 89 mm.
3. Ta en halv avisside og krøll den sammen til en ball som er liten nok til å komme inn under gressklipperhuset (ca. 7,6 cm i diameter).
4. Plasser avisapirkula omtrent 13 cm foran gressklipperen.
5. Start motoren.
6. Tilkoble kniven.
7. Skyv gressklipperen over avisapirkula.
8. Slipp knivkontrollbøylen.
9. Stopp motoren, og vent til alle bevegelige deler har stoppet.
10. Gå foran gressklipperen og kontroller avisapirkula.

**Merk:** Hvis avisapirkula ikke gikk under gressklipperen må du gjenta trinnene 4 til 10.

11. Hvis avisapirkula er i biter stoppet ikke kniven på korrekt måte. Dette kan føre til utrygge driftsforhold. Kontakt et autorisert forhandlerverksted.

## Stoppe motoren

**Serviceintervall:** For hver bruk eller daglig

Hold nede tenningsbryteren i stoppstillingen til motoren stopper.

**Viktig:** Når du slipper knivkontrollbøylen skal både motoren og kniven stanse innen tre sekunder. Hvis de ikke stopper som de skal, skal du ikke bruke gressklipperen. Kontakt en autorisert serviceforhandler.

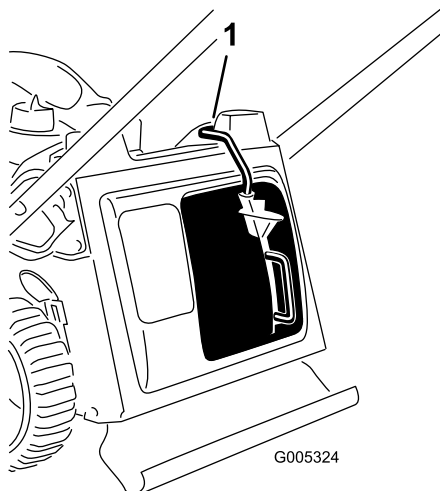
## Kverne klippet gress

Gressklipperen leveres klar til å kverne gress- og løvresten tilbake i plenen.

Hvis gressposen er på gressklipperen, skal den fjernes (se Fjerne gressposen) før du kverner gress- og løvresten. Hvis sideutslippssjakten er på gressklipperen, skal den fjernes og sideutslippsluken låses (se Fjerne sideutslippssjakten) før du kverner gress- og løvresten.

**Viktig:** Gressklipperen har en sikkerhetsbryter som forhindrer deg i å aktivere kniven uten at du først monterer kvernepluggen godt på gressklipperen (Figur 25).

Monter kvernepluggen som vist i Figur 25.



Figur 25

1. Toppen av kvernepluggspaken i bryterkanalen

## Samle opp gresset

Bruk gressposen når du vil samle opp gress- og løvresten fra plenen.

Hvis sideutslippssjakten er på gressklipperen, skal den fjernes og sideutslippsluken låses (se Fjerne sideutslippssjakten) før du samler opp gress- og løvresten.

### ⚠ ADVARSEL

Hvis gressposen er slitt kan småsteiner eller liknende gjenstander kastes mot operatøren eller andre i nærheten og føre til alvorlige personskader eller en dødsulykke for operatøren eller personer i nærheten.

Kontroller gressposen ofte. Skift den ut med en ny Toro-reservepose, hvis den er skadet.

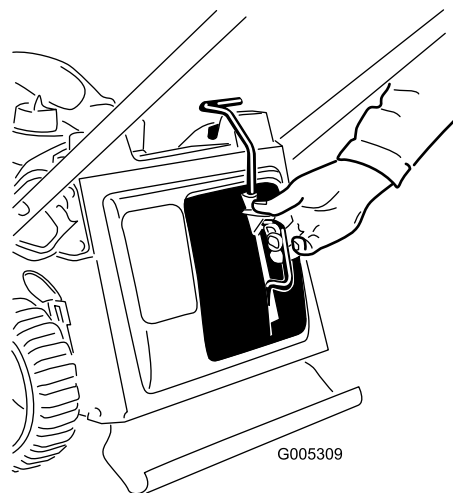
### ⚠ ADVARSEL

Kniven er skarp, kontakt med kniven kan føre til personskader.

Før du forlater føreriset, må du stanse motoren og vente til alle bevegelige deler står stille.

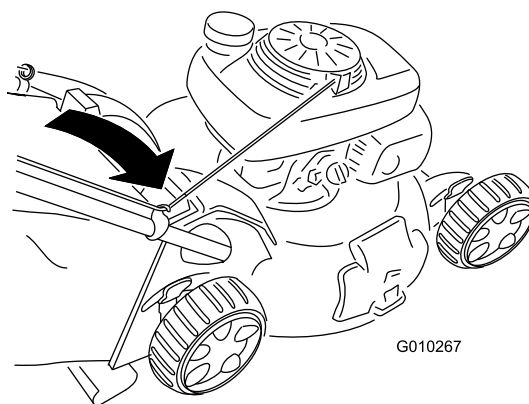
## Montere gressposen

1. Fjern kvernepluggen (Figur 26).



Figur 26

2. Før startsnoren rundt den nedre snorføreren (Figur 27).

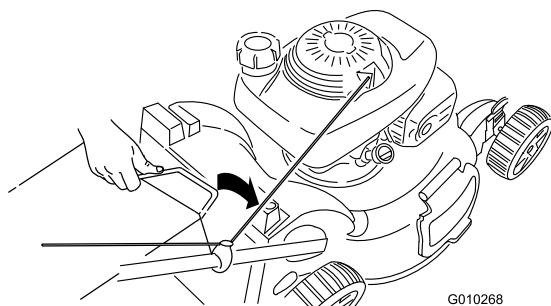


Figur 27

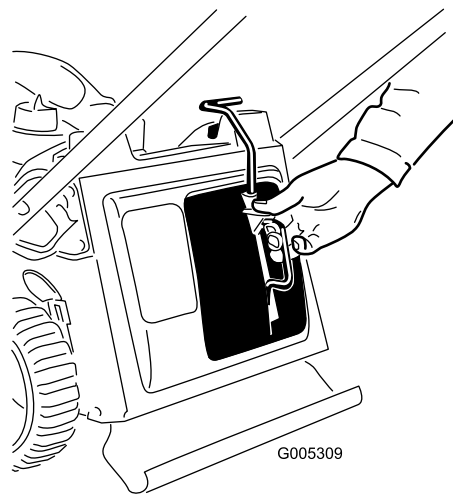
**Merk:** Den nedre snorføreren slipper startsnoren når du trekker i tilbakespolingshåndtaket.

3. Før gressposehåndtaket inn i sporene øverst på gressklipperen (Figur 28).

**Viktig:** Gressklipperen har en sikkerhetsbryter som forhindrer deg i å aktivere kniven uten at du først monterer gressposen godt på gressklipperen.



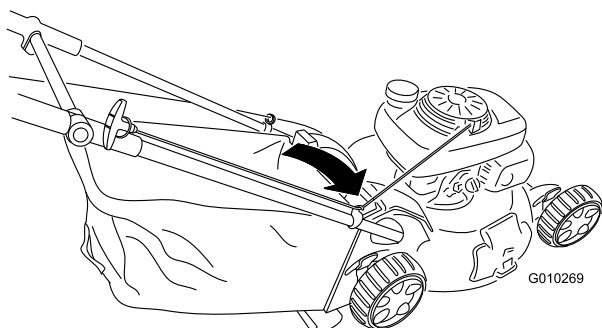
Figur 28



Figur 31

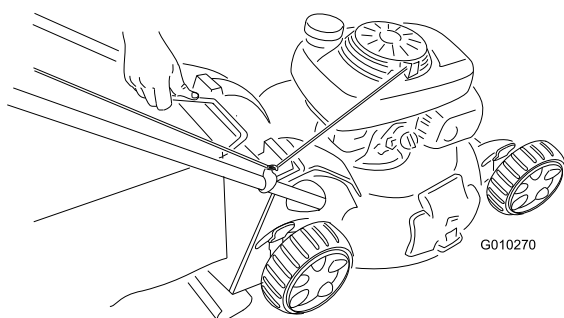
## Fjerne gressposen

1. Før startsnoren rundt den nedre snorføreren (Figur 29).



Figur 29

2. Løft gressposehåndtaket ut fra sporet på toppen av gressklipperen og fjern posen fra gressklipperen (Figur 30).



Figur 30

3. Sett inn kvernepluggen (Figur 31).

## Sideutslipp av gress- og løvresten

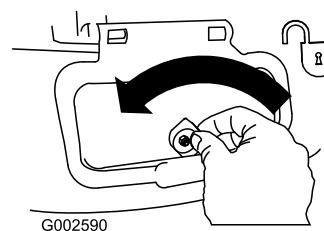
Bruk sideutslippet ved klipping av svært høyt gress.

Hvis gressposen er på gressklipperen, skal den fjernes og kvernepluggen (se Fjerne gressposen) før du slipper ut gress- og løvresten på siden.

**Viktig:** Gressklipperen har en sikkerhetsbryter som forhindrer deg i å aktivere kniven uten at du først monterer kvernepluggen godt på gressklipperen. Se Kverne klippet gress (side 12).

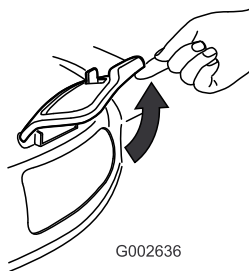
## Montere sideutslippssjakten

1. Lås opp sideutslippsluken (Figur 32).



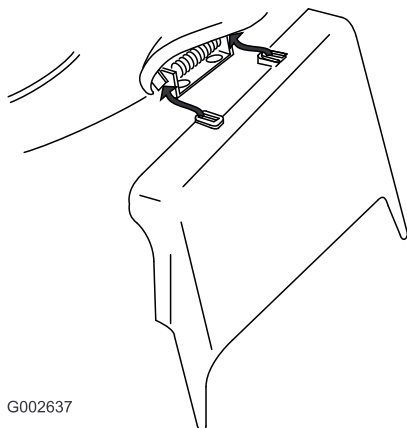
Figur 32

2. Løft opp sideutslippsluken (Figur 33).



Figur 33

3. Monter sideutslippssjakten og lukk luken på sjakten (Figur 34).

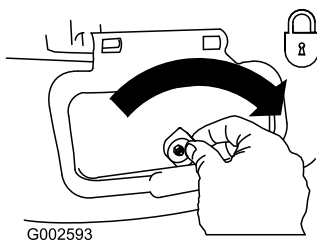


Figur 34

## Fjerne sideutslippssjakten

For å fjerne sideutslippssjakten, utfør trinnene ovenfor i motsatt rekkefølge.

**Viktig:** Lås sideutslippsluken når du har lukket den (Figur 35).



Figur 35

## Brukstips

### Generelle klippetips

- Fjern pinner, steiner, ståltråd, grener og andre gjenstander som kniven kan treffe fra området.
- La ikke kniven treffe harde gjenstander. Klipp aldri over en gjenstand med overlegg.

- Hvis gressklipperen treffer en gjenstand eller starter å vibrere, stans motoren øyeblikkelig, koble kabelen fra tennpluggen og undersøk gressklipperen for skade.
- For best mulig resultat kan du montere en ny kniv før klippesesongen begynner.
- Skift ut kniven med en Toro-reservekniv når nødvendig.

## Klippe gress

- Klipp kun av ca. en tredjedel av gresstrået av gangen. Ikke klipp lavere enn innstillingen på 51 mm med mindre gresset er glissent eller det er sent på høsten og gresset vokser saktere. Se Justere klippehøyden.
- Når du klipper gress som er mer enn 15 cm høyt, klipp først på den høyeste klippehøydeinnstillingen og ved lavere hastighet, og klipp så en gang til på en lavere innstilling for å oppnå best mulig utseende på gressplenen. Hvis gresset er for langt kan gressklipperen bli tettet og motoren stanse.
- Klipp kun tørt gress og løv. Vått gress og løv har en tendens til å klumpe seg på bakken og kan føre til at gressklipperen tilstoppes eller at motoren stanse.

### ⚠ ADVARSEL

**Vått gress eller løv kan føre til alvorlig personskaade, hvis du mister fotfestet og kommer i kontakt med kniven. Bruk kun gressklipperen under tørre forhold.**

- Veksle klipperetningen. På denne måten spres gress- og løvrestene jevner på plenen.
- Hvis den ferdig klippede gressplenen ikke ser bra ut, kan du prøve en gang til og gjøre følgende:
  - Hvis kniven er sløv eller har hakk, skal den skiftes ut eller brynes.
  - Gå saktere mens du klipper.
  - Hev klippehøydeinnstillingen på gressklipperen.
  - Klipp gresset oftere.
  - Overlapp skårganger i stedet for å klippe en hel skårgang hver gang.
  - Sett klippehøyden på forhjulene ett hakk lavere enn på bakhjulene. Still f.eks. forhjulene til 51 mm og bakhjulene til 64 mm.

## Klippe løv

- Når du har klippet plenen, kontroller at halyparten av gresset vises gjennom lavet med klippet løv. Det kan være nødvendig å gå over løvet mer enn én gang.

- Hvis det er mer enn 13 cm med løv på plenen, still klippehøyden på forhjulene ett eller to hakk høyere enn klippehøyden på bakhjulene.
- Reduser klippehastigheten hvis gressklipperen ikke klipper løvene fint nok.

# Vedlikehold

**Merk:** Angi hva som er høyre og venstre side på maskinen ved å stå i normal arbeidsstilling.

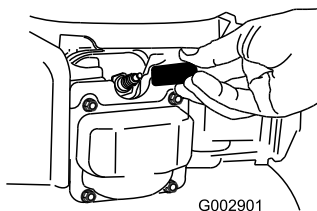
## Anbefalt vedlikeholdsplan

Vedlikeholdsintervall	Vedlikeholdsprosedyre
Etter de 5 første timene	<ul style="list-style-type: none"><li>• Skift motoroljen.</li></ul>
For hver bruk eller daglig	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kontroller motoroljenivået.</li><li>• Kontroller driften av knivsperrsystemet.</li><li>• Kontroller at motoren stopper innen tre sekunder etter at du slipper knivkontrollbøylen.</li><li>• Kontroller luftrenseren for smuss og/eller skade, og rengjør eller bytt den ut om nødvendig.</li><li>• Fjern gressrester og smuss fra undersiden av gressklipperen.</li></ul>
Hver 25. driftstime	<ul style="list-style-type: none"><li>• Rengjør verneplaten til knivsperrsystemet.</li></ul>
Før lagring	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tøm drivstofftanken før reparasjon som oppgitt og før årlig lagring.</li></ul>
Årlig	<ul style="list-style-type: none"><li>• Rengjør luftfilteret (oftere under støvete driftsforhold).</li><li>• Skift motoroljen.</li><li>• Smør det øvre håndtaket.</li><li>• Skift ut kniven eller bryn den (oftere hvis eggen raskt blir sløv).</li><li>• For informasjon om ytterligere årlige vedlikeholdsprosedyrer, se i brukerhåndboken for motoren.</li></ul>

**Viktig:** Hvis du vil ha mer informasjon om vedlikeholdsprosedyrer, ser du i *Brukerhåndboken for motoren*.

## Gjøre klar til vedlikehold

1. Stopp motoren, og vent til alle bevegelige deler har stoppet.
2. Koble fra tennpluggledningen fra tennpluggen (Figur 36) før du utfører vedlikeholdsprosedyrer.



Figur 36

3. Når du har utført vedlikeholdsprosedyrer, koble tennpluggledningen til tennpluggen.

**Viktig:** Før du vender gressklipperen på siden for å skifte olje eller kniv, la drivstofftanken kjøre tom gjennom normal bruk. Hvis du må vende gressklipperen på siden før den har gått tom for drivstoff, bruk en hånddrevet drivstoffpumpe til å tømme drivstoffet. Vend alltid gressklipperen over på siden med luftfilteret opp.

## ⚠ ADVARSEL

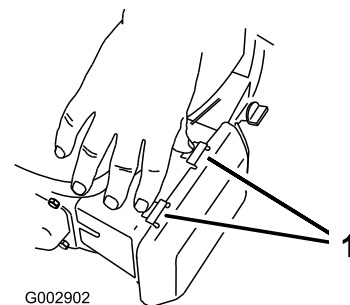
Når man vender gressklipperen på siden kan drivstoffet lekke ut. Bensin er meget brannfarlig og eksplosiv og kan føre til personskader.

Kjør motoren tom eller fjern bensinen med en håndpumpe, sug den aldri opp med hevert.

## Overhale luftrenseren

**Serviceintervall:** For hver bruk eller daglig  
Årlig

1. Trykk ned låsetappene oppå luftrenserdekslet (Figur 37).



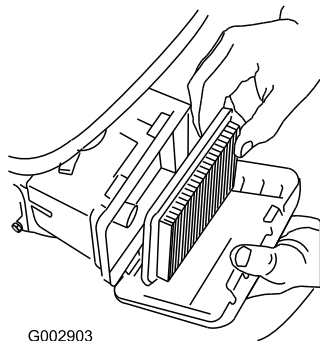
Figur 37

1. Låsetapper

2. Åpne dekslet.



3. Fjern luftfilteret (Figur 38).



G002903

**Figur 38**

4. Hvis papirluftfilteret er skadet eller vått av olje eller drivstoff, bytt det ut.
5. Hvis papirluftfilteret er skittent, bank det noen ganger lett mot en hard overflate eller blås komprimert luft på mindre enn 2,07 bar gjennom den siden av filteret som venter mot motoren.

**Merk:** Ikke børst smusset av filteret, dette skuver smusset inn i fibre.

6. Fjern smuss fra luftrenserkroppen og dekk til med en fuktig klut. **Ikke tørk smuss inn i luftkanalen.**
7. Sett filteret inn i luftrenseren.
8. Lukk dekselet.

## Skifte motorolje

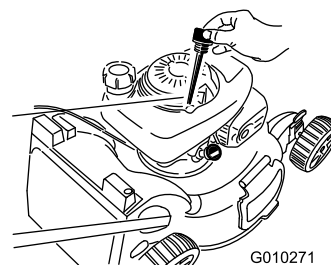
**Serviceintervall:** Etter de 5 første timene

Årlig

**Skift motorolje etter de fem første driftstimene,** deretter én gang i året.

La motoren gå i noen minutter for å varme opp oljen før du skifter den. Varm olje flyter bedre og bærer med seg flere urenheter.

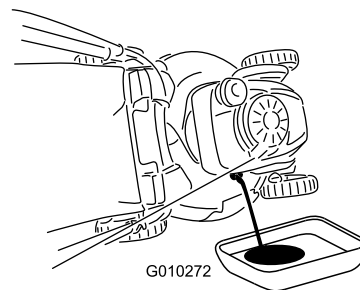
1. Utfør prosedyrene for forberedelse av vedlikehold, se Gjøre klar til vedlikehold.
2. Vri drivstoffventilen til stillingen AV for å forhindre drivstofflekkasje.
3. Fjern peilestaven (Figur 39).



G010271

**Figur 39**

4. Vend gressklipperen over på siden, med luftfilteret opp, for å tømme den brukte oljen ut gjennom oljefyllingsrøret (Figur 40).



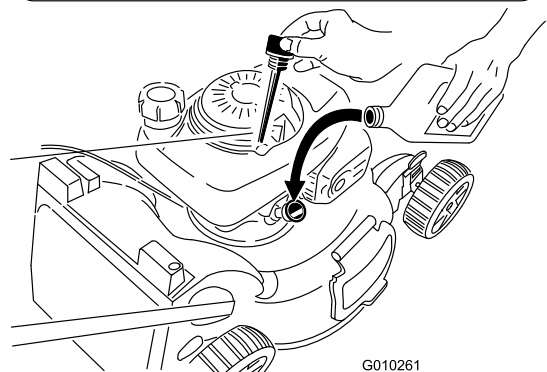
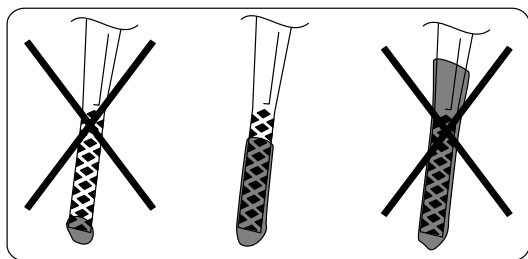
G010272

**Figur 40**

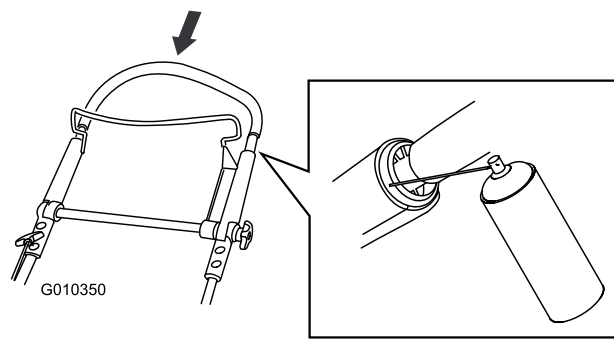
5. Hell olje **sakte** i oljepåfyllingsrøret, og kontroller nivået med jevne mellomrom med peilestaven til den indikerer at motoren er full som illustrert i Figur 41. **Fyll ikke på for mye.** (Maks. påfyll: 0,55 l, type: rensende SAE 30-olje med API-serviceklassifisering SH, SJ, SL eller høyere.)

**Merk:** Hver gang du kontrollerer oljenivået skal du fjerne og rengjøre peilestaven, sette den i oljepåfyllingshalsen (men ikke skru den inn), deretter fjerne den igjen og kontrollere nivået (Figur 41).

**Merk:** Hvis du fyller på for mye i motoren, hell litt olje ut av den.



Figur 41

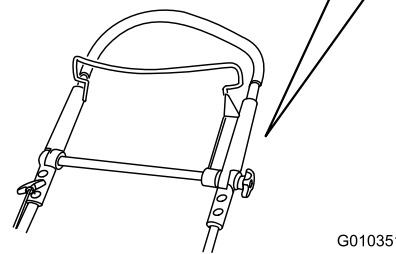
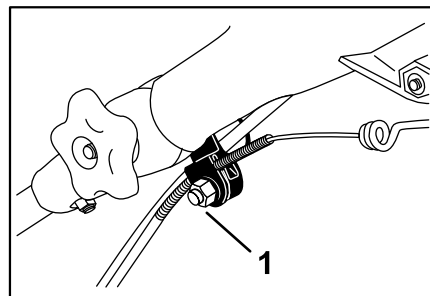


Figur 43

## Justere selvdriфт

Hvis selvdriфтten på gressklipperen ikke fungerer korrekt, juster selvdriфтskabelen.

1. Løsne mutteren på kabelfestet (Figur 44).



Figur 44

1. Kabelfeste

2. Dra det øvre håndtaket så langt tilbake som mulig.

**Merk:** Hvis håndtaket ikke beveger seg jevnt, se Smøre det øvre håndtaket.

3. Dra kabelkappen nedover helt til du fjerner slakken i den eksponerte kabelen (Figur 45).

6. Sett peilestaven ordentlig på plass.

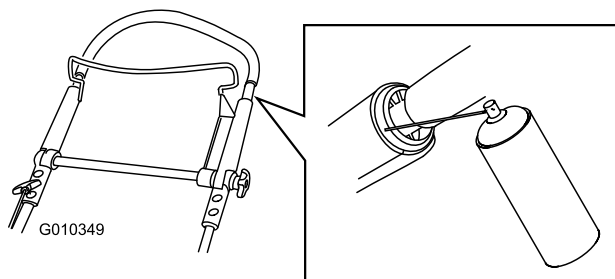
7. Det gamle oljefilteret må kasseres ved et lokalt resirkuleringssenter.

## Smøre øvre håndtak

**Serviceintervall:** Årlig

Smør de venstre og høyre sidene av det øvre håndtaket med et silikonbasert spraysmøremiddel med lav viskositet årlig eller etter behov.

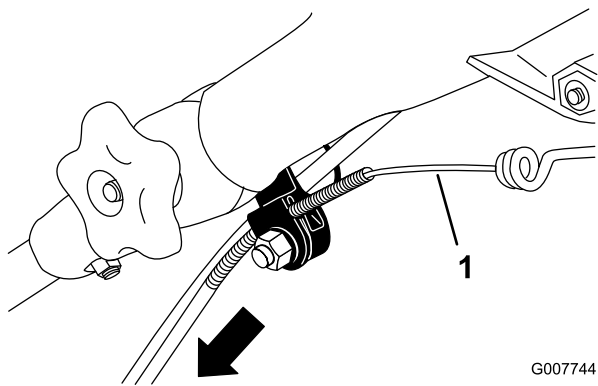
1. Spray den ytre plastenden av det indre håndtaket (Figur 42).



Figur 42

**Merk:** Bruk røret som kommer med sprayboksen for å styre spruten.

2. Skyv det øvre håndtaket helt ned og spray den indre plastikkoverflaten på det ytre håndtaket (Figur 43).



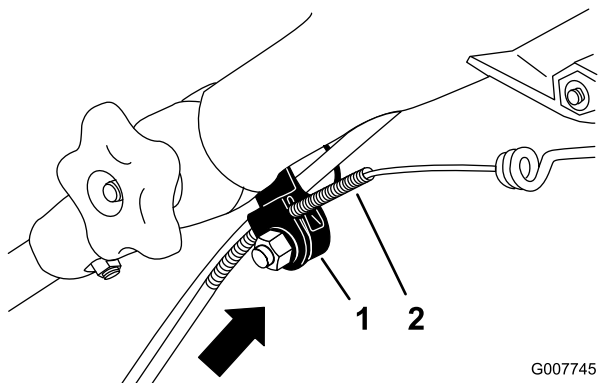
Figur 45

G007744

1. Eksponert kabel

4. Skyv kabelkappen opp 3 mm.

**Merk:** Du kan plassere en linjal mot den øvre siden av den sorte kabelfestet, og måle hvor mye den øvre delen av kabelkappen beveger seg (Figur 46).



Figur 46

G007745

1. Kabelfeste
2. Kabelkappe

**Merk:** Beveg kabelkappen oppover for å senke kjørehastigheten, og beveg kabelkappen nedover for å øke kjørehastigheten.

5. Stram mutteren.
6. Start gressklipperen og kontroller justeringen.

**Merk:** Hvis selvdriften ikke justeres korrekt, gjenta denne prosedyren.

## Skift ut kniven

Serviceintervall: Årlig

**Viktig:** Du trenger en momentnøkkel for å montere kniven korrekt. Hvis du ikke har en momentnøkkel, eller ikke føler deg kompetent til å utføre prosedyren, kontakt en autorisert serviceforhandler.

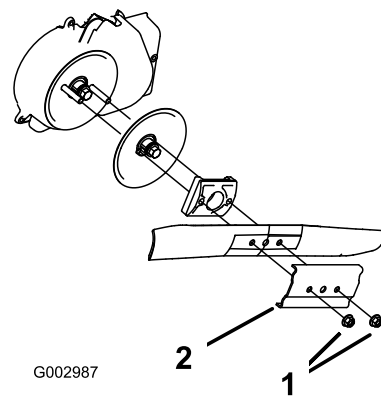
Kontroller kniven hver gang gressklipperen går tom for bensin. Hvis kniven er skadet eller sprukket, må den skiftes ut omgående. Hvis kniveggen er sløv eller har hakk, skal den brynes eller skiftes ut.

### ⚠ ADVARSEL

**Kniven er skarp, kontakt med kniven kan føre til personskader.**

**Bruk hansker når du utfører service på kniven.**

1. Koble fra tennpluggledningen fra tennpluggen. Se Gjøre klar til vedlikehold.
2. Vend gressklipperen over på siden med luftfilteret opp.
3. Ta ut de to knivmutrene og oppstrammeren (Figur 47).



G002987

Figur 47

1. Knivmutre
2. Oppstrammer

4. Fjern kniven (Figur 47).
5. Monter den nye kniven (Figur 47).

**Viktig:** Plasser knivens buede ender slik at de peker mot klipperhuset.

6. Monter oppstrammeren du fjernet i trinn 3.
7. Monter knivmutterne og trekk dem til med et moment på 20 til 37 Nm.

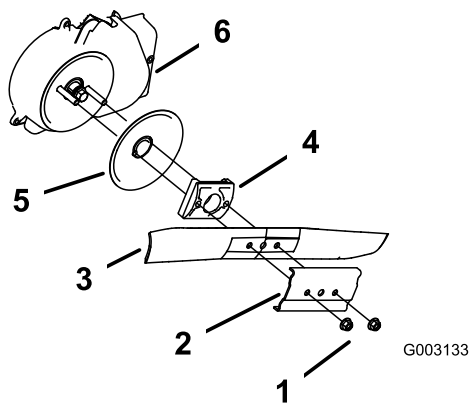
## Rengjøre verneplaten til knivsperrsystemet

Serviceintervall: Hver 25. driftstime

Rengjør verneplaten til knivsperrsystemet hvert år for å forhindre at kniven stopper mens du klipper.

1. Koble fra tennpluggledningen fra tennpluggen. Se Gjøre klar til vedlikehold.
2. Vend gressklipperen over på siden med luftfilteret opp.

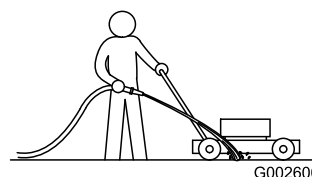
3. Ta ut de to knivmutrene og oppstrammeren (Figur 48).



**Figur 48**

- |                |                                   |
|----------------|-----------------------------------|
| 1. Knivmutter  | 4. Knivdriver                     |
| 2. Oppstrammer | 5. Skive                          |
| 3. Knivblad    | 6. Verneplate til knivsperrsystem |

Vannet vil sprute inn i knivens bane, slik at gressrester spyles bort.



**Figur 49**

3. Når det ikke kommer ut flere gressrester, stopp vannet og flytt gressklipperen til et tørt område.
4. La motoren kjøre i noen få minutter med kniven aktivert for å tørke huset slik at det ikke ruster.

4. Fjern kniven (Figur 48).
5. Fjern knivdriveren og skiven (Figur 48).
6. Fjern verneplaten til knivsperrsystemet (Figur 48).
7. Børst eller blås ut rester fra innsiden av verneplaten og rundt alle delene.
8. Monter verneplaten til knivsperrsystemet som du tok av tidligere.
9. Monter knivdriveren og skiven som du fjernet tidligere.
10. Monter kniven og oppstrammeren som du fjernet tidligere (Figur 48).
11. **Monter knivmutterne og trekk dem til med et moment på 20 til 37 Nm.**

## Rengjøre klippeenheten

**Serviceintervall:** For hver bruk eller daglig

### ⚠ ADVARSEL

Gressklipperen kan løsne materiale fra under klipperhuset.

- **Bruk vernebriller.**
- **Forbli i operatørstilling (bak håndtaket).**
- **Pass på at det ikke er andre personer i området.**

1. Flytt gressklipperen til en jevn, belagt overflate.
2. Mens motoren går og kniven er aktivert, rett en vannstråle mot **høyre** bakhjul (Figur 49).

# Lagring

Maskinen må oppbevares på et kjølig, rent og tørt sted.

## Gjøre gressklipperen klar til lagring

### ⚠ ADVARSEL

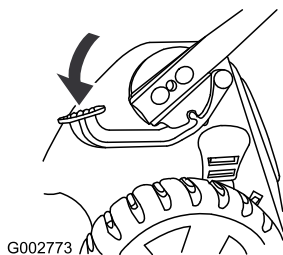
Drivstoffdamp kan eksplodere.

- Drivstoff skal ikke lagres i mer enn 30 dager.
  - Gressklipperen skal ikke oppbevares på et sted som er i nærheten av en åpen flamme.
  - La motoren kjøle seg ned før oppbevaring.
1. Når du for siste gang for sesongen heller på mer drivstoff, bland stabiliseringsmiddel i nytt drivstoff som anvist av produsenten.
  2. Kjør gressklipperen til den går tom for drivstoff.
  3. Prim motoren, og start den på nytt.
  4. La motoren gå til den stopper. Når du ikke lenger kan starte motoren, er den tilstrekkelig tom for drivstoff.
  5. Koble fra ledningen fra tennpluggen og koble den til oppbevaringsspolen.
  6. Ta ut tennpluggen, hell 30 ml olje gjennom tennplugghullet, og dra **sakte** i startsnoren flere ganger for å fordele oljen gjennom sylindere, for å forhindre korrosjon i sylindere mellom sesongene.
  7. Monter tennpluggen og trekk den til med et moment på 20 Nm.
  8. Stram alle løse skruer, bolter og muttere.

## Folde sammen håndtaket

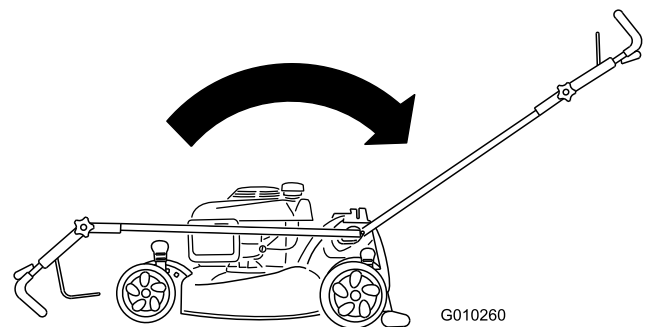
### Hevet stilling

1. Trå på fotpedalen og hold den nede (Figur 50).



Figur 50

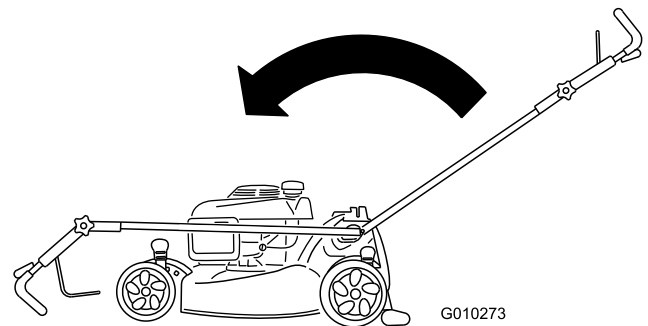
2. Flytt håndtaket til hevet stilling (Figur 51).



Figur 51

## Fremoverstilling

1. Trå på fotpedalen med håndtaket i hevet stilling, og hold den nede.
2. Skyv håndtaket hele veien fremover, og løsne øvre håndtaksknott (Figur 52).



Figur 52

3. For å folde ut håndtaket, se Folde ut håndtaket.

## Ta gressklipperen frem fra lagring

Koble ledningen til tennpluggen.

**Notat:**

## Liste over internasjonale forhandlere

Distributør:	Land:	Telefonnummer:
Atlantis Su ve Sulama Sisstemleri Lt	Tyrkia	90 216 344 86 74
Balama Prima Engineering Equip.	Hong Kong	852 2155 2163
B-Ray Corporation	Korea	82 32 551 2076
Casco Sales Company	Puerto Rico	787 788 8383
Ceres S.A.	Costa Rica	506 239 1138
CSSC Turf Equipment (pvt) Ltd.	Sri Lanka	94 11 2746100
Cyril Johnston & Co.	Nord-Irland	44 2890 813 121
Equivier	Mexico	52 55 539 95444
Femco S.A.	Guatemala	502 442 3277
G.Y.K. Company Ltd.	Japan	81 726 325 861
Geomechaniki of Athens	Hellas	30 10 935 0054
Guandong Golden Star	Kina	86 20 876 51338
Hako Ground and Garden	Sverige	46 35 10 0000
Hako Ground and Garden	Norge	47 22 90 7760
Hayter Limited (U.K.)	Storbritannia	44 1279 723 444
Hydroturf Int. Co Dubai	De forente arabiske emirater	97 14 347 9479
Hydroturf Egypt LLC	Egypt	202 519 4308
Ibea S.P.A.	Italia	39 0331 853611
Irrimac	Portugal	351 21 238 8260
Irrigation Products Int'l Pvt Ltd.	India	86 22 83960789
Jean Heybroek b.v.	Nederland	31 30 639 4611
Lely (U.K.) Limited	Storbritannia	44 1480 226 800
Maquiver S.A.	Colombia	57 1 236 4079
Maruyama Mfg. Co. Inc.	Japan	81 3 3252 2285
Metra Kft	Ungarn	36 1 326 3880
Mountfield a.s.	Den tsjekkiske republikk	420 255 704 220
Munditol S.A.	Argentina	54 11 4 821 9999
Oslinger Turf Equipment SA	Ecuador	593 4 239 6970
Oy Hako Ground and Garden Ab	Finland	358 987 00733
Parkland Products Ltd.	New Zealand	64 3 34 93760
Prochaska & Cie	Østerrike	43 1 278 5100
RT Cohen 2004 Ltd.	Israel	972 986 17979
Riversa	Spania	34 9 52 83 7500
Roth Motorgerate GmBh & Co.	Tyskland	49 7144 2050
Sc Svend Carlsen A/S	Danmark	45 66 109 200
Solvert S.A.S.	Frankrike	33 1 30 81 77 00
Spypros Stavrinides Limited	Kypros	357 22 434131
Surge Systems India Limited	India	91 1 292299901
T-Markt Logistics Ltd.	Ungarn	36 26 525 500
Toro Australia	Australia	61 3 9580 7355
Toro Europe BVBA	Belgia	32 14 562 960



## Toros totaldekningsgaranti

En fullstendig fem års-garanti (45 dagers begrenset garanti for kommersielt bruk)

### Toro GTS-startgaranti

En fullstendig fem års-garanti (gjelder ikke kommersielt bruk)

Super Recycler®  
Super Bagger  
Manuelle motordrevne  
gressklippere

## Betingelser og inkluderte produkter

Toro Company og datterselskapet Toro Warranty Company garanterer i fellesskap, i henhold til en avtale mellom dem, å reparere de Toro-produktene som er oppgitt nedenfor hvis de brukes privat\*, hvis de er mangelfulle i materialer eller arbeidskvalitet pga. feil på en komponent, eller hvis Toro GTS-motoren (garanteed to start – garantert start) ikke starter på første eller andre trekk, såfremt rutinevedlikeholdet som påkrevd i *brugerhåndboken* har blitt utført.

Denne garantien dekker deler og arbeidskostnader, men du må betale transportkostnadene.

Følgende tidsperioder gjelder fra kjøpsdatoen:

Produkter	Garantiperiode
Super Recycler®-modeller	Fullstendig fem års-garanti
Super Bagger-gressklippere	Fullstendig fem års-garanti
GTS (Guaranteed to Start – garantert Fullstendig fem års-garanti start)	Fullstendig fem års-garanti
Utstyr (for ovennevnte gressklippere)	Fullstendig fem års-garanti
Batteri	Fullstendig ett års-garanti

## Begrenset garanti for kommersiell bruk

Bensindrevne Toro-produkter som brukes kommersielt, institusjonelt eller til utleie, garanteres for 45 dager mot defekter i materiale og arbeidskvalitet. Komponenter som svikter pga. normal slitasje dekkes ikke av denne garantien.

Toro GTS-startgarantien gjelder ikke når produktet brukes kommersielt\*.

## Instruksjoner for å innhente garantitjenester

Hvis du tror at ditt Toro-produkt inneholder en defekt i materialer eller arbeidskvalitet, følger du denne fremgangsmåten:

1. Kontakt enhver autorisert Toro-serviceforhandler for å avtale service ved deres verksted. For å finne en lokal forhandler, se i *de gule sidene* i telefonkatalogen (se under "Gressklippere") eller besøk vårt nettsted på [www.Toro.com](http://www.Toro.com). Du kan også ringe numrene som er oppgitt i punkt 3 for å bruke det døgnåpne Toro-forhandlerlokaliseringssystemet.
2. Ta med deg produktet og kjøpsbevis (salgskvittering) til serviceforhandleren. Forhandlere vil diagnostisere problemet og avgjøre om det dekkes av garantien.
3. Hvis du av en eller annen grunn er misfornøyd med serviceforhandlerens analyse eller med hjelpen du får, kan du kontakte oss på:

Customer Care Department, RLC Division  
Toro Warranty Company  
8111 Lyndale Avenue South  
Bloomington, MN 55420-1196, USA  
Grønt nummer 888-865-5688 (kunder i USA)  
Grønt nummer 888-865-5705 (kunder i Canada)

## Eierens ansvar

Du må vedlikeholde Toro-produktet ved å følge vedlikeholdsprosedyrene som er beskrevet i *brugerhåndboken*. Det er du som dekker kostnadene til slikt rutinevedlikehold, enten det utføres av en forhandler eller av deg.

## Land andre enn USA og Canada

Kunder som har kjøpt Toro-produkter som er eksportert fra USA eller Canada, bør ta kontakt med sin Toro-distributør (forhandler) for å få garantipoliser for deres land, provins eller stat. Hvis du av en eller annen grunn er misfornøyd med din forhandlers tjenester eller har vanskeligheter med å skaffe deg informasjon om garantien, kan du ta kontakt med importøren av Toro-produktene. Hvis alt annet er resultatløst, kan du ta kontakt med Toro Warranty company.

\*Boliboligformål betyr bruk av produktet på samme tomt som hjemmet ditt. Bruk på mer enn ett sted eller en institusjon eller til utleie betraktes som kommersiell bruk, og garantien for kommersiell bruk vil gjelde.

## Elementer og betingelser som ikke inkluderes

Det er ikke noen annen uttrykt garanti unntatt for spesialdekning for utslippssystemet og motorgarantidekning på noen produkter. Denne uttrykkelige garantien dekker ikke følgende:

- Kostnader til vanlig vedlikeholdsservice eller deler, for eksempel filtre, drivstoff, smøremidler, oljeskift, tennplugg, knivsliping eller slitte blad, kabel- og forbindelsesjusteringer samt bremse- og clutchjusteringer
- Alle produkter eller deler som er endret eller feilbrukt og må byttes eller repareres på grunn av normal slitasje, uhell eller manglende korrekt vedlikehold.
- Reparasjoner som er nødvendige pga. feilaktig bruk av drivstoff som ikke er friskt, eller manglende klargjøring av enheten før maskinen ikke skal brukes over en periode på over tre måneder
- Gebyrer for henting og levering
- Feil bruk, forsømmelse eller uhell
- Reparasjoner eller forsøk på reparasjoner av andre enn en autorisert Toro-serviceforhandler
- Reparasjoner eller justeringer for å korrigere startproblemer pga. av følgende:
  - mangel på å følge korrekte vedlikeholdsprosedyrer
  - roterende kniv treffer en gjenstand
  - kontaminanter i drivstoffsystemet
  - feil drivstoff (konsulter *brugerhåndboken* hvis du er i tvil)
  - mangel på å tappe drivstoffsystemet før en periode på over én måned uten bruk
- Spesielle driftsvilkår hvor start kan kreve mer enn to trekk:
  - første start etter en periode uten bruk på over én måned eller vinteropplag
  - kald start som tidlig på våren og sent om høsten
  - feil startprosedyre – hvis du har problemer med å starte enheten, kontroller *brugerhåndboken* for å påse at du bruker korrekt startprosedyre. Dette kan spare et unødig besøk til et autorisert Toro-forhandlerverksted.

## Generelle betingelser

Alle reparasjoner som dekkes av disse garantiene, må utføres av en autorisert Toro-serviceforhandler som bruker Toro-godkjente reservedeler. Reparasjon av en autorisert Toro-serviceforhandler er ditt eneste rettsmiddel under denne garantien.

**Verken Toro Company eller Toro Warranty Company er ansvarlig for indirekte, tilfeldige eller betingede skader i forbindelse med bruk av Toro-produkter som dekkes av disse garantiene, inkludert eventuelle kostnader eller utgifter med utbytting av utstyr eller vedlikehold i løpet av rimelige perioder med feilfunksjon eller uten bruk i påvente av fullføring av reparasjoner under disse garantiene.**

Noen stater tillater ikke utelatelse av tilfeldige eller betingede skader eller begrensninger på hvor lenge en implisert garanti varer, så ovenfor nevnte utelatelse gjelder kanskje ikke for deg.

Denne garantien gir deg spesielle rettigheter i henhold til loven, og du kan kanskje også ha andre rettigheter som varierer fra stat til stat.