



HoverPro-maskin 450/500/550

Modellnr. 02602—Serienr. 315000001 og oppover

Modellnr. 02604—Serienr. 315000001 og oppover

Modellnr. 02606—Serienr. 315000001 og oppover

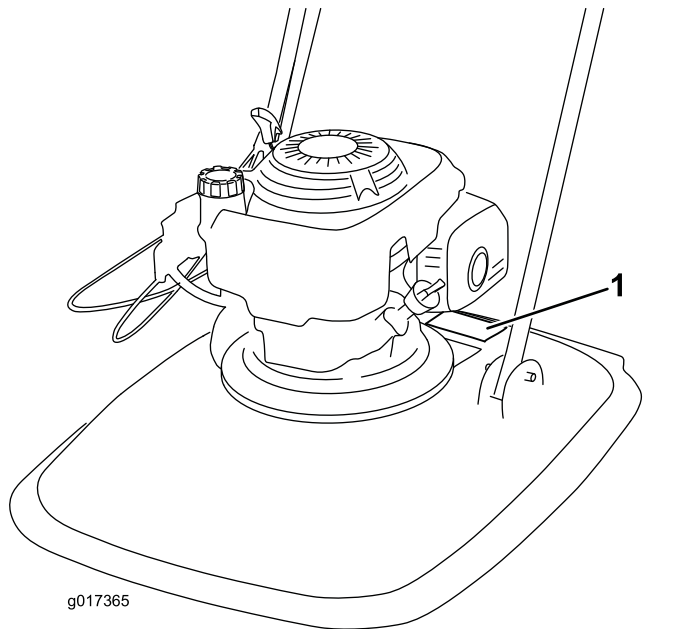
Brukerhåndbok

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. Behold denne håndboken for fremtidig referanse.

Du kan kontakte Toro direkte på www.Toro.com for informasjon om produkter og tilbehør, hjelp til å finne en forhandler eller for å registrere produktet ditt.

Hvis maskinen må repareres, eller du trenger service, originale Toro-deler eller mer informasjon, kan du kontakte et autorisert forhandlerverksted eller Toros kundeserviceavdeling. Ha modell- og serienummer for hånden når du tar kontakt. **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 sikkerhetsvarslingsymboler (**Figur 2**), som varsler om en fare som kan føre til alvorlige skader eller dødsfall hvis man ikke overholder de anbefalte forholdsreglene.



Figur 2

g000502

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.

For modeller med oppgitt motorhestekraft, var motorens brutto hestekraft fastsatt av motorprodusenten ved testing i overensstemmelse med SAE J1349. Konfigurert til å overholde sikkerhets-, utslipps- og driftskrav, vil faktiske motorhestekrefter for maskin i denne klassen være betydelig lavere.

Innhold

Innledning	1
Sikkerhet	2
Generelt om bruk	2
Bruk i bakker	3
Barn	3
Service	3
Lydtrykk	4
Lydstyrke	4
Vibrasjon	4
Sikkerhets- og instruksjonsmerker	5
Montering	7
1 Montere håndtaket	7



Sikkerhet

Denne maskinen har blitt designet i henhold til EN ISO-standard 5395:2013 og ANSI-standard B71.4–2012.

Denne sveveklipperen kan amputere hender og føtter og slynge gjenstander gjennom luften. Dersom man ikke følger sikkerhetsinstruksjoner, kan dette føre til alvorlige skader eller dødsulykker.

Generelt om bruk

- Les, forstå og følg alle instruksjoner på maskinen og i brukerhåndboken/-bøkene før start.
- Hold hender og føtter borte fra maskinens underdel.
- Tillat bare ansvarlige voksne som har lært instruksjonene, å bruke denne maskinen.
- Husk at føreren eller brukeren har ansvaret hvis andre personer eller deres eiendom utsettes for ulykker eller farer.
- Hold området som skal klippes, fritt for alt som kan bli frest opp og kastet ut av kniven eller klippetråden, som f.eks. stein, leker, wire m.m. Opphold deg bak håndtaket når motoren går.
- Påse at området er fritt for personer før bruk. Stopp maskinen hvis noen kommer inn på området.
- Ikke bruk maskinen barføtt eller med sandaler. Bruk alltid solid, sklisikkert fottøy og lange bukser.
- Ikke trekk maskinen bakover med mindre det er helt nødvendig. Se alltid bakover og ned før og mens du rygger.
- Ikke rett gressutkastet mot noen. Unngå å kaste ut materiale mot en vegg eller en hindring. Det kan sprette tilbake mot operatøren.
- Stopp motoren til maskinen når du krysser andre overflater enn gress, og ved transport av maskinen til og fra området som skal klippes.
- Stopp kniven(e) hvis maskinen må vippes for transportering når du krysser andre overflater enn gress, og når du transporterer maskinen til og fra området som skal klippes.
- Ikke bruk maskinen uten at sikkerhetsanordningene er på plass og fungerer.
- La aldri maskinen stå uten tilsyn når den er i gang.
- Stopp motoren, vent til kniven stopper helt og koble deretter fra tennpluggledningen før du rengjør eller fjerner materiale fra maskinen.
- Maskinen må bare brukes i dagslys eller der det er god kunstig belysning.
- Ikke bruk maskinen når du er påvirket av alkohol eller andre rusmidler.

2 Montere håndtakssperren	7
3 Fulle olje på motoren	8
Oversikt over produktet	9
Spesifikasjoner	10
Bruk	10
Fulle drivstofftanken	10
Kontrollere motoroljenivået	11
Justere klippehøyden	11
Starte motoren	12
Justere choken	13
Stoppe motoren	13
Transport	14
Brukstips	14
Vedlikehold	15
Anbefalt vedlikeholdsplan	15
Gjøre klar til vedlikehold	15
Skifte luftrenseren	15
Skifte motorolje	16
Overhale tennpluggen	16
Bytte ut Flexiblade/skjærestang	17
Rengjøre maskinen	17
Lagring	18
Gjøre maskinen klar til oppbevaring	18
Feilsøking	19

- Ikke bruk gressklipperen på vått gress. Sørg alltid for at du går stødig: Gå, ikke løp.
- Hvis maskinen begynner å vibrere sterkt, må du straks stanse motoren og finne årsaken. Vibrasjon er som regel et tegn på at det har oppstått et problem.
- Bruk alltid øyebeskyttelse når du bruker maskinen.
- Se instruksjonene fra produsenten når du skal montere og bruke tilleggsutstyr. Bruk bare tilbehør som er godkjent av produsenten.

Bruk i bakker

Du kan gli og falle i bakker og påføre deg alvorlige skader. Bruk i alle bakker krever ekstra forsiktighet. Hvis du føler deg utrygg i en bakke, bør du ikke bruke gressklipperen i den.

- Klipp på tvers av bakker, aldri oppover og nedover. Vær ytterst forsiktig når du forandrer retning i skråninger.
- Vær oppmerksom på hull, steiner eller andre skjulte objekter. Ujevnt terreng kan føre til at du glir og faller. Gjenstander kan ligge skjult i høyt gress.
- Ikke klipp vått gress eller i svært bratte bakker. Dårlig fotfeste kan føre til at du glir og faller.
- Ikke bruk gressklipperen i nærheten av kanter, grøfter eller voller. Du kan miste fotfestet eller balansen.
- Ved bruk av maskinen, bruk alltid begge hendene på håndtaket.
- Når du klipper fra øverst i bratte bakker og du trenger lengre rekkevidde, må du ikke knytte maskinen til et tau. Bruk det alternative settet med forlenget håndtak.

Barn

Det kan oppstå tragiske ulykker hvis brukeren ikke er oppmerksom på barn som er i nærheten. Barn blir ofte nysgjerrige på maskinen og klippingen. **Ikke** anta at barn blir værende der du så dem sist.

- Hold barn borte fra området som klippes, og under oppsyn av en annen ansvarlig voksen.
- Vær oppmerksom og slå av maskinen hvis barn kommer inn på området.
- Maskinen er ikke tillatt for barn.
- Vær spesielt forsiktig når du nærmer deg hjørner, busker, trær eller andre objekter som kan hindre at du ser et barn.

Service

Sikker håndtering av bensin

Håndter bensin svært forsiktig for å unngå skade på person eller eiendom. Bensin er meget brannfarlig og bensindamp er eksplosiv.

- Slukk alle sigaretter, sigarer, piper og andre tennkilder.
- Bruk kun en godkjent bensinkanne.
- Ta aldri lokket av drivstofftanken eller fyll bensin mens motoren går. La motoren bli kald før du fyller på mer drivstoff.
- Du må aldri fylle drivstoff på maskinen innendørs.
- Oppbevar aldri maskinen eller bensinkanen hvor det er åpen ild, gnist eller kontrollampe som på en varmtvannstank eller andre apparater.
- Fyll aldri opp kanner inne i et kjøretøy, på en lastebil eller på en tilhenger med en plastledning. Sett alltid beholdere på bakken, borte fra kjøretøyet, når det fylles på.
- Bensindrevet utstyr må tas ut av lastebilen eller tilhengeren, og fylles på bakken. Hvis dette ikke lar seg gjøre, fyll på bensin på slikt utstyr med en bensinkanne istedenfor å fylle bensin direkte fra bensinpumpen.
- Påfyllingstuten må være i kontakt med kanten på drivstofftanken eller kannens åpning hele tiden, helt til du er ferdig med å fylle. Bruk ikke påfyllingsanordningen som ikke er utstyrt med automatisk avbryterfunksjon.
- Hvis du søler drivstoff på klær, bytt klær umiddelbart.
- Ikke overfyll drivstofftanken. Sett på igjen lokket på drivstofftanken og stram godt til.

▲ ADVARSEL

Eksos inneholder karbonmonoksid, som er en dødelig gift uten lukt.

Ikke kjør motoren innendørs eller i et lukket område.

Generell service

- Bruk aldri maskinen i et innelukket område.
- Sørg for at alle muttere og bolter er stramme, for å være sikker på at utstyret er i god stand og trygt å bruke.
- Du må aldri fingre med sikkerhetsenhetene. Kontroller regelmessig at de virker tilfredsstillende.
- Hold maskinen fri for gress, løv eller annet rusk. Tørk opp olje- eller drivstoffsøl og rester som er tilsølt av drivstoff. La maskinen kjøle seg ned før oppbevaring.

- Hvis du treffer et fremmedlegeme, stopp og undersøk maskinen. Reparer etter behov før du starter på nytt.
- Ikke prøv å utføre justering eller reparasjoner mens motoren er i gang. Koble tennpluggledningen og jord fra motoren for å hindre utilsiktet start.
- Maskinknivene er skarpe. Legg noe rundt kniven, eller bruk hansker, og vær forsiktig når du håndterer den.
- Innstillingen av motorregulatoren må ikke forandres, og motoren må ikke ruses.
- Sikkerhets- og instruksjonsmerker må vedlikeholdes og skiftes ut etter behov.
- Husk at føreren eller brukeren har ansvaret hvis andre personer eller deres eiendom utsettes for ulykker eller farer.
- Hvis du søler bensin, må du ikke prøve å starte motoren. Flytt maskinen bort fra området hvor du sølte drivstoffet, og unngå alt som kan antennes til all bensindamp er forsvunnet.
- Skift ut defekte lyddempere.
- 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.
- Løft eller bær aldri maskinen mens motoren er i gang.
- Stopp motoren og koble fra tennpluggledningen. Påse at alle bevegelige deler har stoppet helt:
 - Før du fjerner eventuelle tilstoppinger.
 - Før du sjekker, rengjør eller utfører arbeid på maskinen.
 - Etter at maskinen har kjørt på en gjenstand. Undersøk om maskinen ble skadet, og reparer den før du starter den og bruker den igjen.
 - Hvis maskinen begynner å vibrere for mye.
 - Når du forlater maskinen.
 - Før du fyller drivstoff.
- Påse at motoren og drivstofftanken er tomme for drivstoff før du roterer maskinen i mer enn en 45° vinkel.
- Reduser gassen før motoren stopper. Hvis det er en drivstoffventil på motoren, stenger du drivstofftilførselen etter at du er ferdig med å klippe.
- La motoren bli kald før maskinen settes på et lukket sted.
- Skift alltid ut deler med skader eller slitasje for sikkerhets skyld.
- Hvis du må tømme drivstofftanken, skal dette gjøres utendørs.
- Lokalt regelverk kan sette aldersgrense for bruk av maskinen.
- Bruk alltid hørselvern.
- Ikke vipp maskinen når du starter motoren, bortsett fra hvis den må vippes for start. I dette tilfellet må den ikke vippes mer enn absolutt nødvendig, og kun den delen som er vendt bort fra operatøren, skal vippes.
- Undersøk maskinen jevnlig og skift ut slitte eller skadede deler av sikkerhetshensyn.
- **Kun modell 02602** – Bytt aldri ut klippeenheten med metalldele, og bruk kun klippehoder og klippeelementer som passer for bruk i driftshastigheten til maskinen.

Lydtrykk

Denne maskinen har et lydtrykknivå ved operatørens øre på 90 dBA (modell 02602), 88,5 dBA (modell 02604) eller 88 dBA (modell 02606) som inkluderer en usikkerhetsverdi (K) på 2 dBA. Lydtrykknivået ble fastsatt iht. prosedyrene som er beskrevet i EN ISO 5395:2013.

Lydstyrke

Denne maskinen har et garantert lydtrykknivå på 100 dBA ved operatørens øre (modell 02602) eller 98 dBA (modell 02604 og 02606), med en usikkerhetsverdi (K) på 2 dBA. Lydstyrkenivået ble fastsatt iht. prosedyrene som er beskrevet i EN 11094.

Vibrasjon

Målt vibrasjonsnivå for venstre hånd = 5,4 m/s² (modell 02602 og 02604) eller 4,0 m/s² (modell 02606).

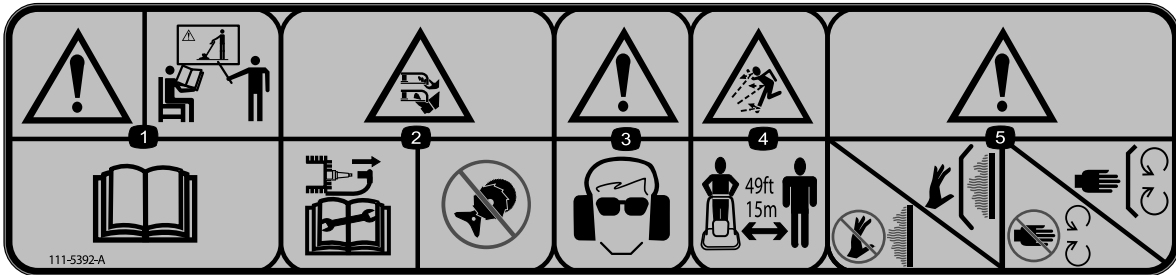
Målt vibrasjonsnivå for høyre hånd = 6,2 m/s² (modell 02602), 4,3 m/s² (modell 02604), 4,7 m/s² (modell 02606).

Usikkerhetsverdi (K) = 3 m/s² (modell 02602), 2,5 m/s² (modell 02604) eller 2 m/s² (modell 02606).

Målte verdier ble fastsatt iht. prosedyrene som er beskrevet i EN ISO 5395:2013.

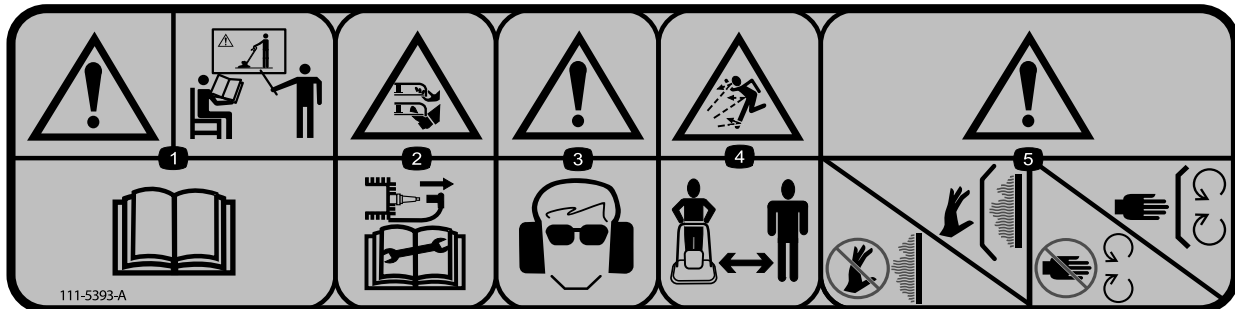
Sikkerhets- og instruksjonsmerker

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



111-5392 (modell 02602)

1. Advarsel – Lær deg bruk av produktet, les *brugerhåndboken*.
2. Fare for å kutte/amputere hender eller føtter, Flexiblade-tråd, koble tråden fra tennpluggen før du jobber på maskinen, monter aldri klippedeler av metall.
3. Advarsel – bruk øye- og hørselvern.
4. Fare for at gjenstander slynges gjennom luften. Hold andre personer minst 15 m unna maskinen.
5. Advarsel – ikke rør varme overflater, hold vernene på plass og hold deg unna bevegelige deler.



111-5393 (modell 02604/02606)

1. Advarsel – Lær deg bruk av produktet, les *brugerhåndboken*.
2. Fare for å kutte/amputere hender eller føtter med gressklipperkniv: Koble tråden fra tennpluggen før du jobber på maskinen, monter aldri klippedeler av metall.
3. Advarsel – bruk øye- og hørselvern.
4. Fare for at gjenstander slynges gjennom luften – hold trygg avstand fra maskinen.
5. Advarsel – ikke rør varme overflater, hold vernene på plass og hold deg unna bevegelige deler.



94-8072

decal94-8072

1. Advarsel – fare for å kutte/amputere hender og føtter i klippemekanismen.
-



g017409

H295124

g017409

1. Instruksjon for orientering av maskinen for å utføre service på klippemekanismen og tappe olje.
-

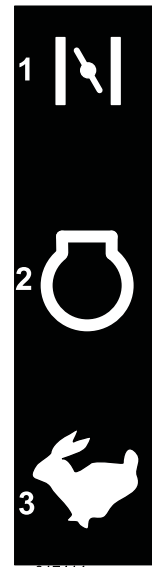


g017410

H295159

g017410

1. Stopp motoren
-



g017414

g017414

1. Choke
 2. Motorsymbol
 3. Kjør
-

Montering

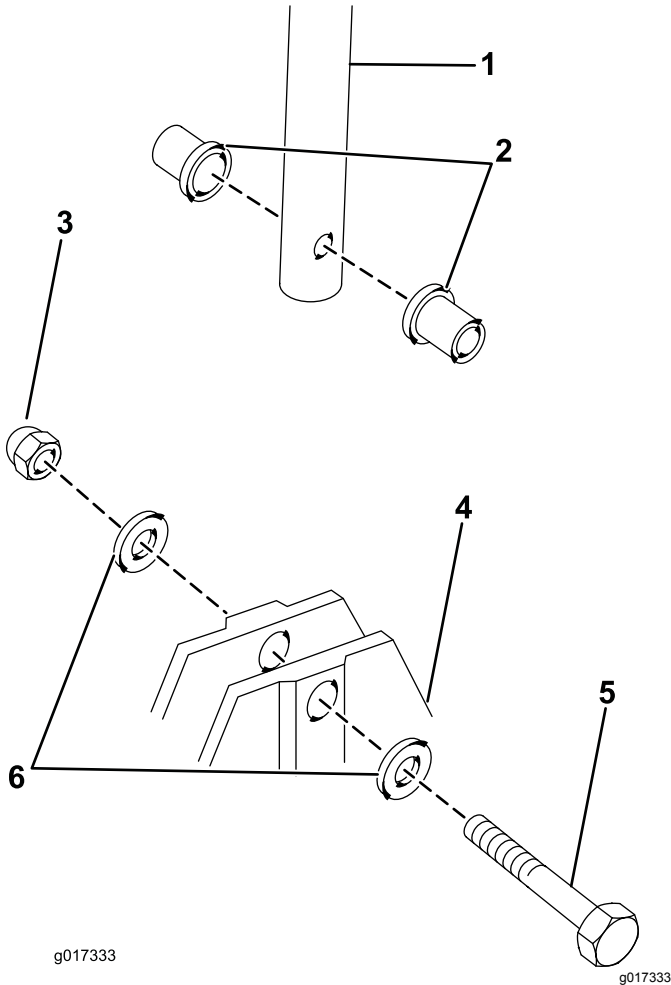
1

Montere håndtaket

Ingen deler er nødvendige

Prosedyre

1. Før to hylser inn på rammen.



Figur 3

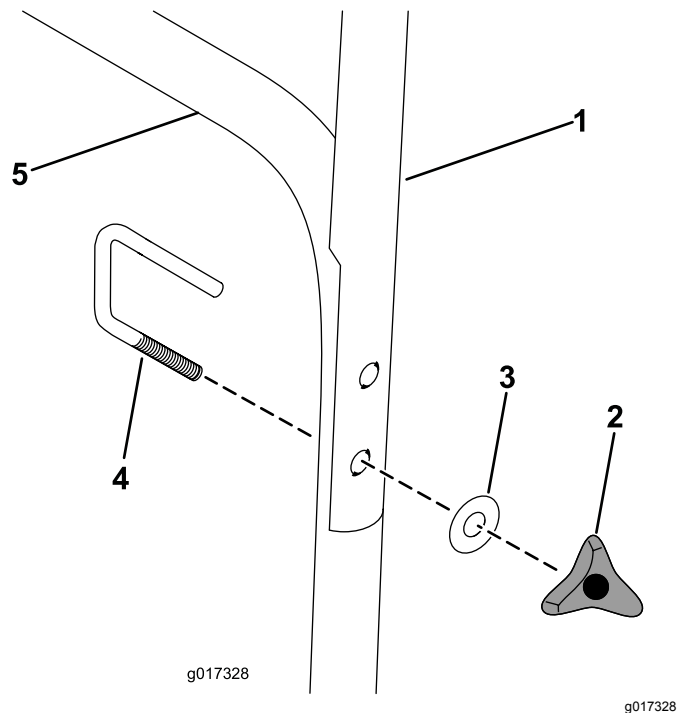
- | | |
|------------------|-----------|
| 1. Nedre håndtak | 4. Ramme |
| 2. Hylser | 5. Skruer |
| 3. Mutter | 6. Skiver |

2. Plasser nedre håndtak mellom hylsene og fest det med én håndtaksskruer, to skiver og én mutter.

Merk: Plasser nedre håndtak mellom hylsene med kick stop-enheten på høyre side.

3. Gjenta dette på motsatt side.

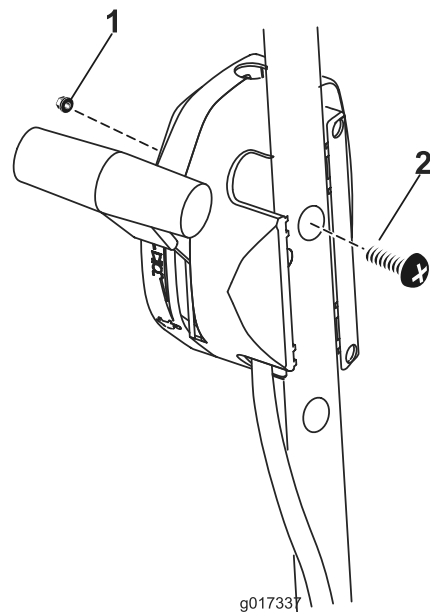
4. Rett inn hullene på øvre håndtak med nedre håndtak.



Figur 4

- | | |
|-----------------|------------------|
| 1. Øvre håndtak | 4. U-bolt |
| 2. Håndsviv | 5. Nedre håndtak |
| 3. Skive | |

5. Før U-bolten gjennom øvre og nedre håndtak og fest med en skive og et håndhjul.
6. Fest gassen utenpå håndtaket, og fest den med en mutter og en panskrue.



Figur 5

g017337

2

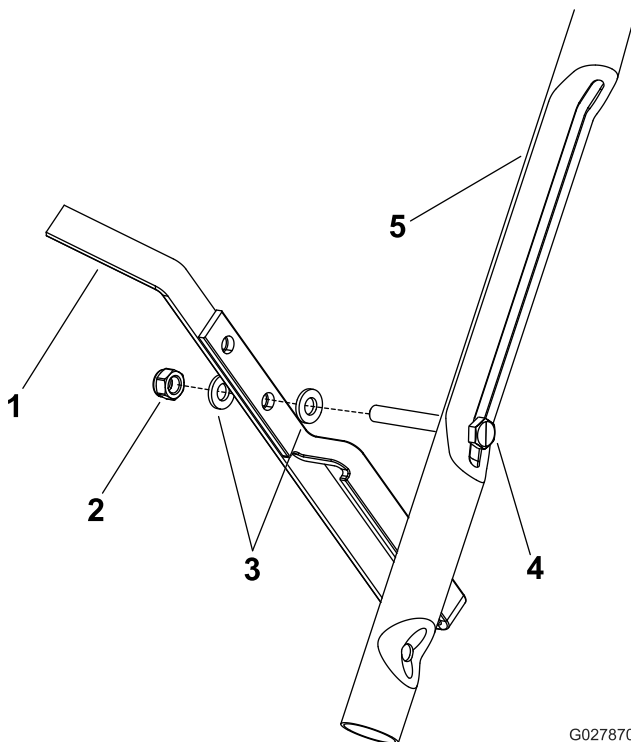
Montere håndtakssperren

Ingen deler er nødvendige

Prosedyre

Fest håndtakssperren til bolten på høyre side på nedre håndtak med en mutter og to skiver (Figur 6).

Merk: Monter håndtakssperren ved å bruke det nedre hullet i håndtakssperren som vist i Figur 6.



Figur 6

G027870
g027870

- | | |
|-------------------|------------------|
| 1. Håndtakssperre | 4. Bolt |
| 2. Mutter | 5. Nedre håndtak |
| 3. Skive | |

3

Fylle olje på motoren

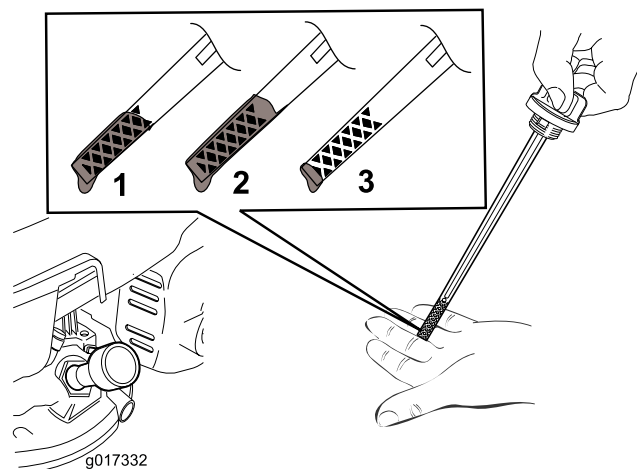
Ingen deler er nødvendige

Prosedyre

Viktig: Maskinen leveres ikke med olje i motoren. Før du starter motoren, fyll olje på motoren.

Maks. påfyll: 0,59 l, type: Multigrade Mineral 10W-30-olje med API-serviceklassifisering SF, SG, SH, SJ, SL eller høyere.

1. Flytt maskinen til en jevn flate.
2. Fjern peilestaven (Figur 7).



g017332

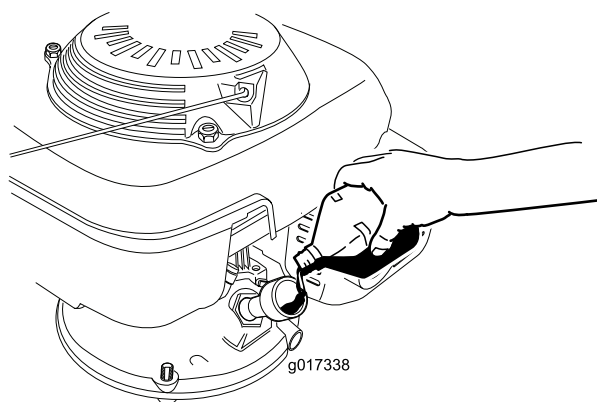
g017332

Figur 7

1. Oljenivået er på maksimum.
2. Oljenivået er for høyt – fjern olje fra veivhuset.
3. Oljenivået er for lavt – fyll olje på veivhuset.

3. Hell olje **sakte** i oljepåfyllingshullet, vent i tre minutter og kontroller oljenivået på peilestaven ved å tørke av peilestaven og sett så inn oljepåfyllingslokket, **uten skru det på plass**, i hullet (Figur 8).

Oversikt over produktet



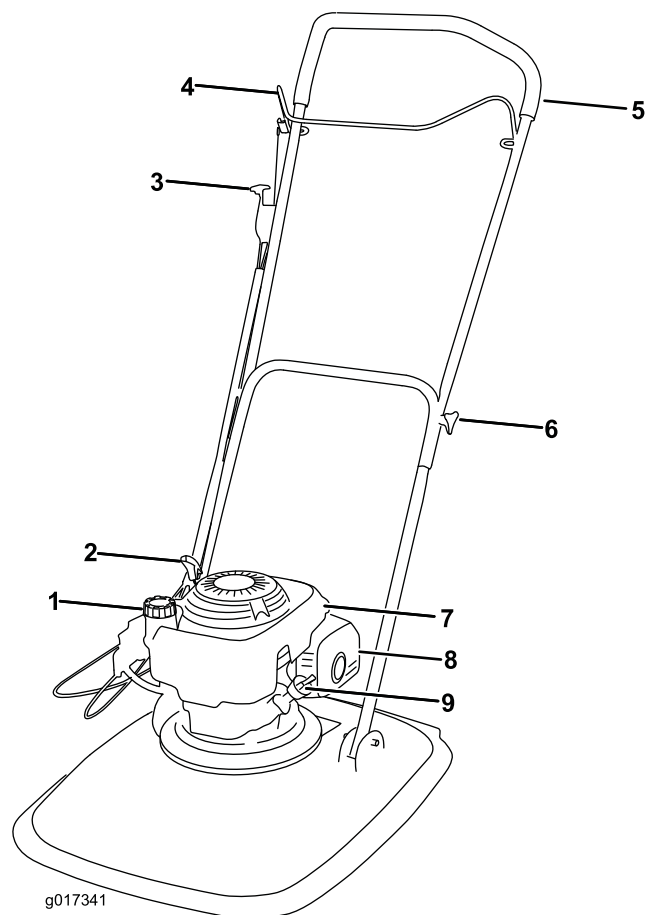
Figur 8

g017338

Merk: Fyll motorveivhuset med olje til peilestaven viser at motoroljenivået er korrekt som vist i Figur 7. Hvis du fyller for mye olje på motoren, fjern den overfløydige oljen som oppgitt i Skifte motorolje.

4. Monter peilestaven og stram den til for hånd.

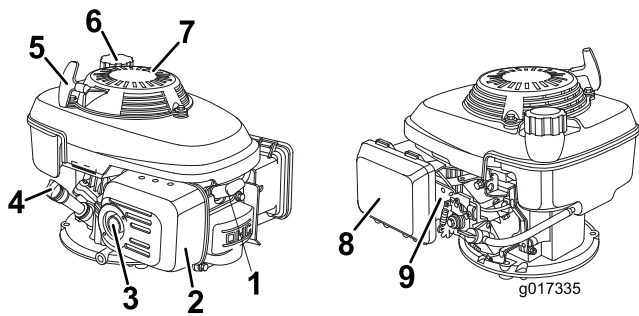
Viktig: Skift motorolje etter de fem første driftstimene, deretter én gang i året. Se Skifte motorolje.



Figur 9

g017341

- | | |
|---------------------|---------------------------|
| 1. Drivstofflokk | 6. Festeknott for håndtak |
| 2. Starte motoren | 7. Eksosbeskyttelse |
| 3. Gasskontroll | 8. Motordeksel |
| 4. Motorstoppåndtak | 9. Peilestav |
| 5. Håndtak | |



Figur 10

- | | |
|---------------------|------------------|
| 1. Tennplugg | 6. Drivstofflokk |
| 2. Eksosbeskyttelse | 7. Fingervern |
| 3. Eksos | 8. Luftfilter |
| 4. Peilestav | 9. Forgasser |
| 5. Startergrep | |

Spesifikasjoner

Modell	Klippebredde	Produktbredde
02602	460 mm	575 mm
02604	510 mm	635 mm
02606	535 mm	635 mm

Bruk

Fyll drivstofftanken

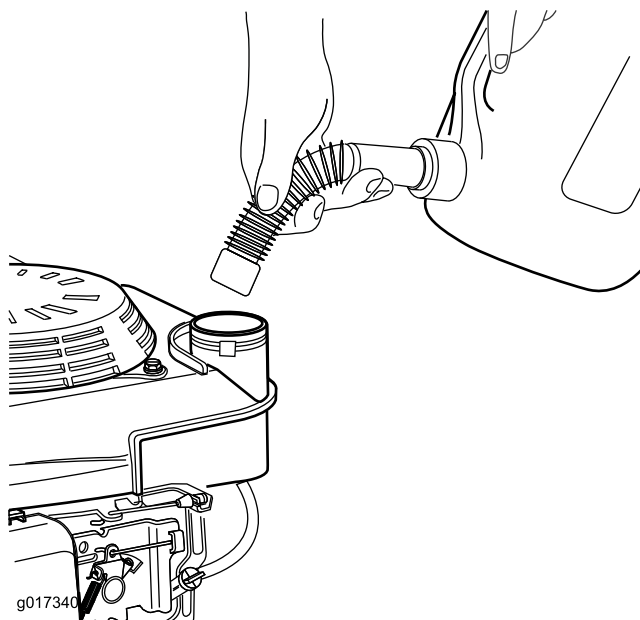
⚠ FARE

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 maskinen være plassert direkte på bakken og ikke i et kjøretøy eller på en gjenstand, for å hindre 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.

Anbefalt drivstoff:

- For best resultat bør du kun bruke ren, fersk (mindre enn 30 dager gammel) og blyfri bensin med oktankvalitet på 87 eller høyere (vurderingsmetode (R+M)/2).
- **Etanol:** Bensin med opptil 10 % etanol (alkoholbensin) eller 15 % MTBE (metyltertærbutyleter) i volum er akseptabelt. Etanol og MTBE er ikke det samme. Bensin med 15 % etanol (E15) i volum er ikke godkjent for bruk. **Ikke bruk** bensin som inneholder mer enn 10 % etanol i volum, som f.eks. E15 (inneholder 15 % etanol), E20 (inneholder 20 % etanol) eller E85 (inneholder 85 % etanol). Bruk av bensin som ikke er godkjent kan forårsake problemer og/eller motorskade som kanskje ikke dekkes av garanti.
- **Ikke** bruk bensin som inneholder metanol.
- **Ikke** oppbevar drivstoff i drivstofftanken eller i drivstoffbeholdere over vinteren, med mindre du bruker drivstoffstabilisator.
- **Ikke** bland olje i bensinen.



Figur 11

g017340

kontrollerer oljenivået på peilestaven ved å tørke peilestaven tørr og så sette, **men ikke skru inn**, oljepåfyllingslokket i hullet.

Merk: Maks. påfyll: 0,59 l Multigrade Mineral 10W-30-olje med API-serviceklassifisering SF, SG, SH, SJ, SL eller høyere.

Merk: Fyll motorveivhuset med olje til peilestaven viser at motoroljenivået er korrekt som vist i [Figur 12](#). Hvis du fyller for mye olje på motoren, fjern den overfløydige oljen som oppgitt i [Skifte motorolje \(side 16\)](#).

7. Monter peilestaven og stram den til for hånd.

Viktig: Skift motorolje etter de fem første driftstimene, deretter én gang i året. Se [Skifte motorolje](#).

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.
- Bruk hansker når du håndterer Flexiblade eller skjærestang.

⚠ FORSIKTIG

Hvis motoren er varm, vil lydtemperen være varm og kan forårsake alvorlige brannskader. Ikke berør den varme lydtemperen.

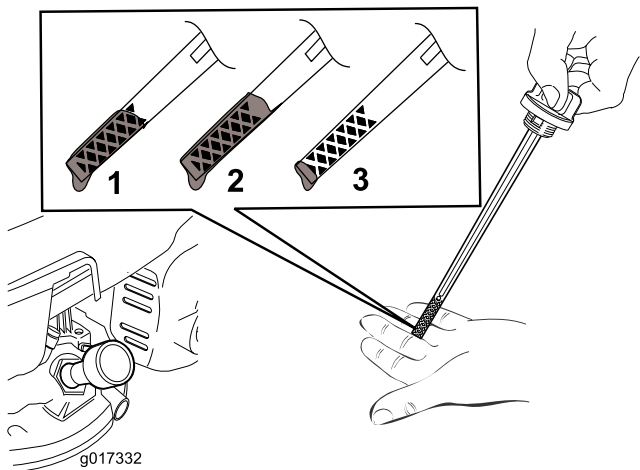
Juster klippehøyden som ønsket.

1. Vri drivstoffbryteren til av-stilling.
2. Koble ledningen fra tennpluggen.
3. Vipp maskinen på dens venstre side.
4. **Bruk vernehansker** for å fjerne Flexiblade/skjærestang.
5. Fjern festebolten.
6. Juster avstandsstykkene til ønsket høyde, og monter Flexiblade/skjærestang på nytt ([Figur 14](#), [Figur 13](#)).

Kontrollere motoroljenivået

Serviceintervall: For hver bruk eller daglig

1. Flytt maskinen til en jevn flate.
2. Ta ut peilestaven og tørk den med en ren fille.
3. Sett, **men ikke skru inn**, peilestaven i oljepåfyllingshullet.
4. Fjern peilestaven og sjekk den.
5. For å se oljenivået på peilestaven, se [Figur 12](#).

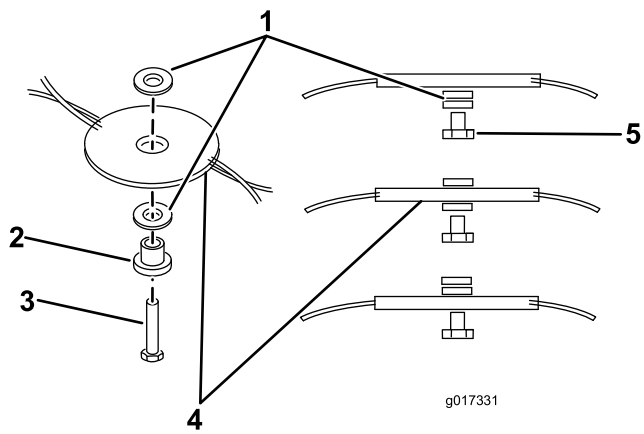


Figur 12

g017332

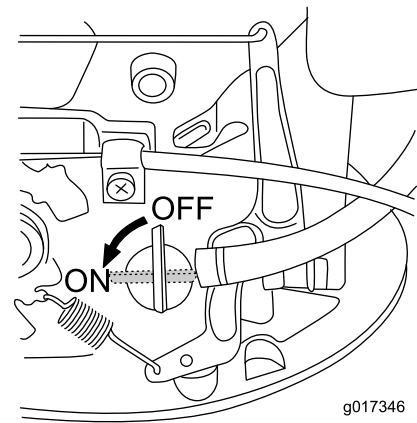
1. Oljenivået er på maksimum.
2. Oljenivået er for høyt – fjern olje fra veivhuset.
3. Oljenivået er for lavt – fyll olje på veivhuset.

6. Hvis oljenivået er lavt, hell olje **sakte** i oljepåfyllingshullet, vent i tre minutter og



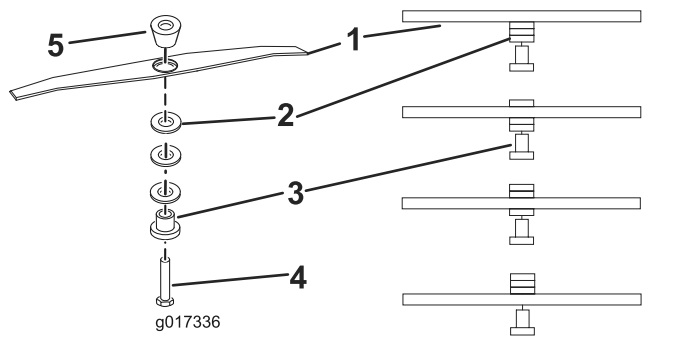
Figur 13

- | | |
|--------------------|-----------------|
| 1. Avstandsstykker | 4. Flexiblade |
| 2. Knivholderen | 5. Knivholderen |
| 3. Bolt | |



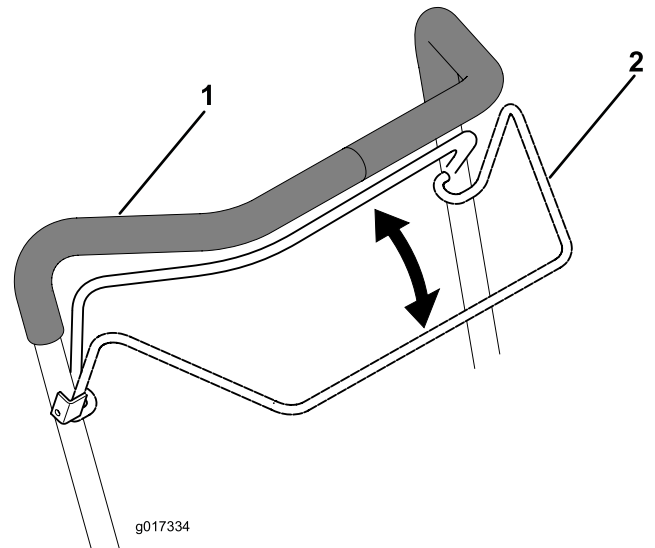
Figur 15

- Hold motorens stopphåndtak mot håndtaket.



Figur 14

- | | |
|--------------------|-------------------------|
| 1. Skjærestang | 4. Bolt |
| 2. Avstandsstykker | 5. Stort avstandsstykke |
| 3. Knivholderen | |



Figur 16

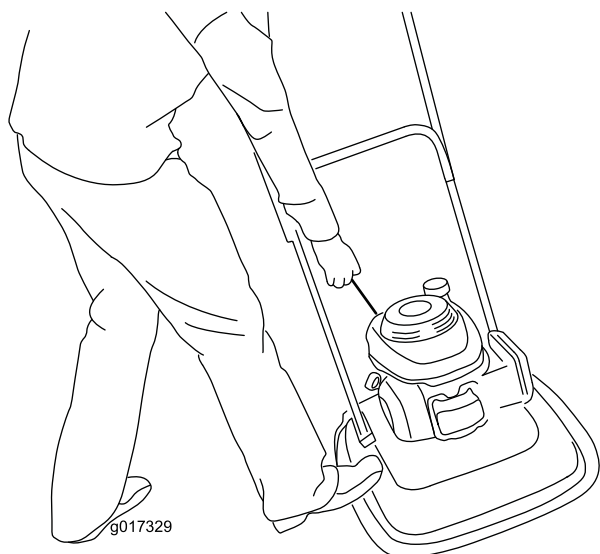
- | | |
|------------|----------------------|
| 1. Håndtak | 2. Motorstopphåndtak |
|------------|----------------------|

Merk: Det store avstandsstykket må være direkte under viftehjulet hele tiden.

Starte motoren

- Sett gassen i chokestilling, og påse at drivstoffbryteren er i på-stilling.

- Plasser foten på klippeenheten og vipp maskinen mot deg (Figur 17).



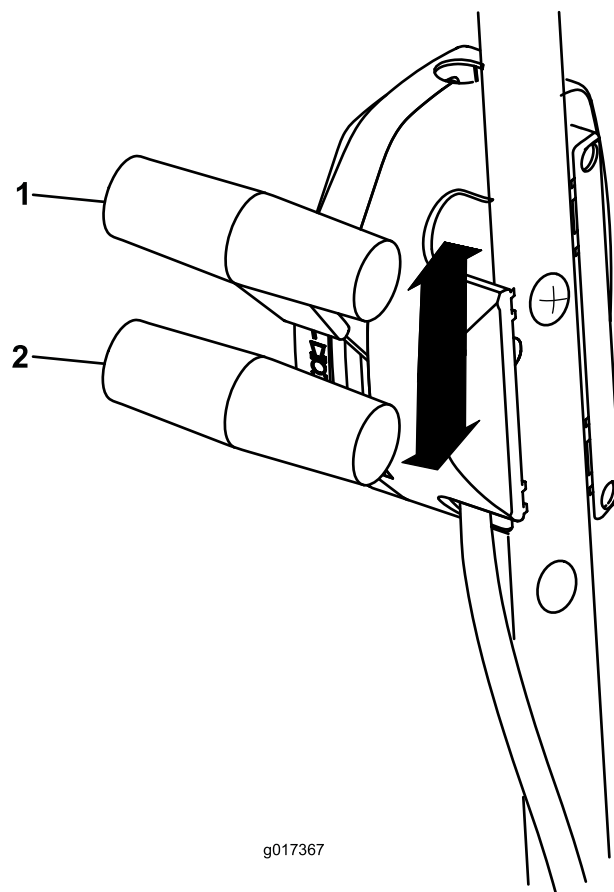
Figur 17

4. Trekk i tilbakespolingshåndtaket.

Merk: Hvis maskinen ikke starter, ta kontakt med et autorisert forhandlerverksted.

Justere choken

Bruk gassen til å justere choken (Figur 18).



Figur 18

1. Choke på

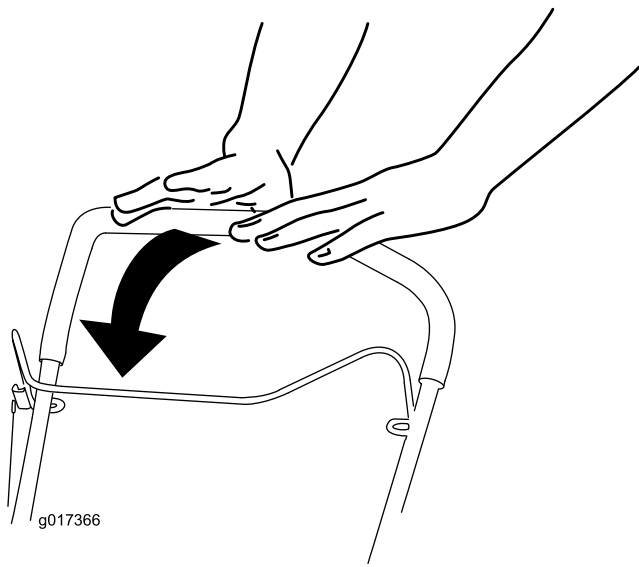
2. Choke av

Stoppe motoren

Serviceintervall: For hver bruk eller daglig

Slipp knivkontrollstangen for å stoppe motoren (Figur 19).

Viktig: Når du løser ut motorstopp-håndtaket, skal både motoren og kniven stoppe innen tre sekunder. Hvis maskinen ikke stopper som den skal, skal du umiddelbart slutte å bruke den. Kontakt en autorisert serviceforhandler.



Figur 19

Transport

- Vær forsiktig når du lesser eller avlesser maskinen på eller av en lastebil.
- Fest maskinen godt med stropper, kjetting, kabel eller tau. Både de fremre og bakre stroppene må ledes nedover og utover fra maskinen.

Brukstips

Generelle klippetips

⚠ ADVARSEL

Hvis maskinen brukes i skråninger på mer enn 45°, vil det føre til alvorlig motorskade på grunn av manglende smøring. Noen av de potensielle skadene kan inkludere ventiler som sitter fast, svidde stempler eller brente veivarmagere.

- **Før maskinen brukes i en skråning, skal området undersøkes for å avgjøre skråningen der maskinen skal brukes.**
- **Maskinen må ikke brukes i skråninger på mer enn 45°.**
- 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 maskinen treffer en gjenstand eller starter å vibrere, stans motoren øyeblikkelig, koble kabelen fra tennpluggen og undersøk maskinen for skade.

- For best mulig resultat kan du montere en ny kniv før klippesesongen begynner.
- Skift ut kniven med en original Toro-kniv når det er nødvendig.

Klippe gress

- Klipp kun av ca. en tredjedel av gressstrået av gangen. Ikke klipp lavere enn innstillingen på 30 mm (modell 02602/02604) eller 32 mm (modell 02606) med mindre gresset er glissent eller det er sent på høsten og gresset vokser saktere. Se Justere klippehøyden.
- Det anbefales **ikke** å klippe gress som er over 15 cm høyt. Hvis gresset er for langt kan maskinen 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 maskinen tilstoppes eller at motoren stanser.

⚠ ADVARSEL

Vått gress eller løv kan føre til alvorlig personskade, 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 jevnere på plenen.
- Hvis den ferdig klippede gressplenen ikke ser bra ut, kan du prøve en gang til og gjøre følgende:
 - Bytt ut kniven/tråden eller kvess kniven.
 - Gå saktere mens du klipper.
 - Hev klippehøydeinnstillingen på maskinen.
 - Klipp gresset oftere.
 - Overlapp skårganger i stedet for å klippe en hel skårgang hver gang.

Klippe løv

- Når du har klippet plenen, kontroller at halvparten av gresset vises gjennom lavet med klippet løv. Det kan være nødvendig å gå over løvet mer enn én gang.
- Reduser klippehastigheten hvis maskinen ikke klipper løvene fint nok.

Vedlikehold

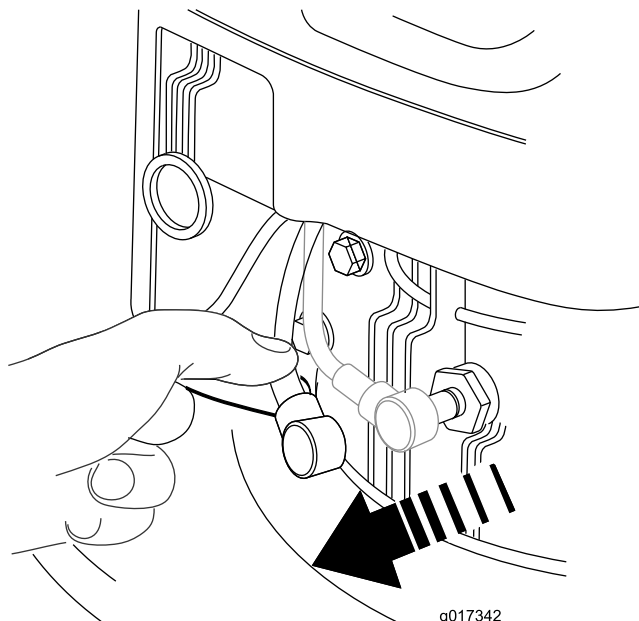
Merk: Angi hva som er høyre og venstre side på maskinen ved å stå i normal arbeidsstilling.

Anbefalt vedlikeholdsplan

Vedlikeholdsintervall	Vedlikeholdsprosedyre
Etter de 5 første timene	<ul style="list-style-type: none">• Skift motoroljen.
For hver bruk eller daglig	<ul style="list-style-type: none">• Kontroller motoroljenivået.• Kontroller at motoren stopper innen tre sekunder etter at du slipper knivkontrollbøylen.• Fjern gressrester og smuss fra hele maskinen.
Etter hver bruk	<ul style="list-style-type: none">• Fjern gressrester og smuss fra hele maskinen.
Hver 100. driftstime	<ul style="list-style-type: none">• Undersøk tennpluggen, og bytt den ut hvis det er nødvendig.
Før lagring	<ul style="list-style-type: none">• Tøm drivstofftanken før reparasjon som oppgitt og før årlig lagring.• Fjern kjølesystem; fjern gressrester, rusk eller smuss fra motorens luftkjøleribber og starteren. Rengjør systemet oftere under skitne forhold.
Årlig	<ul style="list-style-type: none">• Skift ut luftfilteret. Skift det ut oftere hvis gressklipperen brukes i støvete omgivelser.• Skift motoroljen.• Skift ut kniven eller bryn den (oftere hvis eggen raskt blir sløv).

Gjøre klar til vedlikehold

1. Stopp motoren, og vent til alle bevegelige deler har stoppet.
2. Koble fra tennpluggledningen fra tennpluggen (Figur 20) før du utfører vedlikeholdsprosedyrer.



Figur 20

1. Tennpluggkabel

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

⚠ ADVARSEL

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

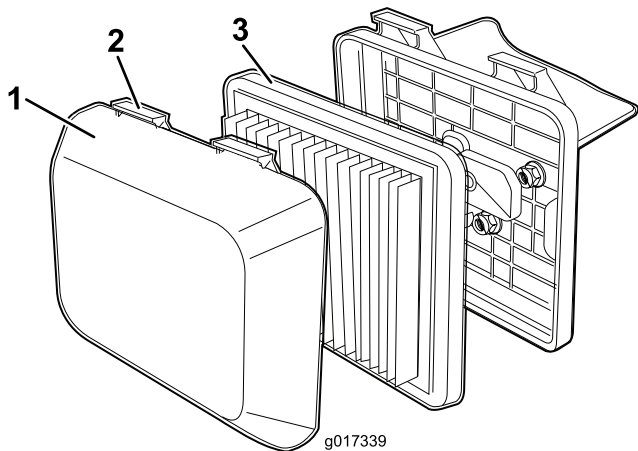
Kjør motoren tom eller fjern bensinen med en håndpumpe, sug den aldri opp med hevert.

Viktig: Vend alltid maskinen over på siden med peilestaven ned.

Skifte luftrenseren

Serviceintervall: Årlig

1. Trykk ned låsetappene oppå luftrenserdekslet (Figur 21).



Figur 21

- | | |
|---------------|-----------|
| 1. Deksel | 3. Filter |
| 2. Låsetapper | |

2. Åpne dekslet.
3. Fjern filteret (Figur 21).
4. Inspiser filteret og skift det hvis det er skadet eller skittent.
5. Kontroller papirlufffilteret.
 - A. Hvis filteret er skadet eller vått av olje eller drivstoff, bytt det ut.
 - B. Hvis filteret er skittent, bank det noen ganger lett mot en hard overflate eller blås trykkluft 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.
- Viktig:** Ikke tørk smuss inn i luftkanalen.
7. Sett filteret inn i luftrenseren.
8. Sett på dekslet igjen.

Skifte motorolje

Serviceintervall: Etter de 5 første timene

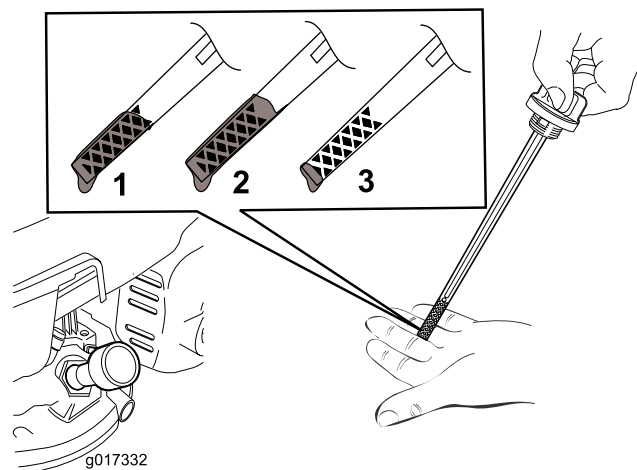
Årlig

1. Påse at drivstofftanken inneholder lite eller ikke noe drivstoff, slik at det ikke lekker ut når du vipper maskinen over på siden.
2. La motoren gå i noen minutter for å varme opp oljen før du skifter den.
- Merk:** Varm olje flyter bedre og bærer med seg flere urenheter.
3. Koble ledningen fra tennpluggen. Se [Gjøre klar til vedlikehold \(side 15\)](#).

4. Fjern peilestaven.
5. Vend maskinen over på siden, med peilestaven ned, for å tømme den brukte oljen ut gjennom oljefyllingsrøret.
6. Sett maskinen i driftsstilling igjen.
7. Hell olje **sakte** i oljepåfyllingshullet, vent i tre minutter og kontroller oljenivået på peilestaven ved å tørke av peilestaven og sett så inn oljepåfyllingslokket, **uten skru det på plass**, i hullet.

Merk: Maks. påfyll: 0,59 l, type: Multigrade Mineral 10W-30-olje med API-serviceklassifisering SF, SG, SH, SJ, SL eller høyere.

Merk: Fyll motorveivhuset med olje til peilestaven viser at motoroljenivået er korrekt som vist i (Figur 22). Hvis du fyller for mye olje på motoren, fjern den overfløydige oljen som oppgitt i 5.



Figur 22

- | | |
|---|---|
| 1. Oljenivået er på maksimum. | 3. Oljenivået er for lavt – fyll olje på veivhuset. |
| 2. Oljenivået er for høyt – fjern olje fra veivhuset. | |

8. Monter peilestaven og stram den til for hånd.
9. Det gamle oljefilteret må kasseres eller gjenvinnes i henhold til lokale forskrifter.

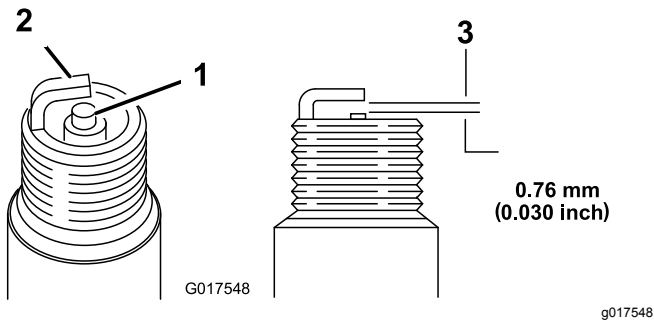
Overhale tennpluggen

Serviceintervall: Hver 100. driftstime

Kontroller tennpluggene etter hver 100. driftstime. Bruk en tennplugg av typen **Champion RN9YC** eller en tilsvarende plugg.

1. Stopp motoren, og vent til alle bevegelige deler har stoppet.
2. Koble ledningen fra tennpluggen.

- Rengjør rundt tennpluggen.
 - Fjern tennpluggen fra sylinderhodet.
- Viktig:** En tennplugg som er sprukket eller skitten, må skiftes ut. Rengjør ikke elektrodene, siden partikler som kommer inn i sylindern kan føre til at motoren skades.
- Juster åpningen på tennpluggen til 0,76 mm (Figur 23).



Figur 23

- Elektrodeisolator i midten
- Elektrode på siden
- Elektrodeavstand (ikke måltegnning)

- Monter tennpluggen og pakningen.
- Stram pluggen med et moment på 20 N·m.
- Koble ledningen til tennpluggen.

Bytte ut Flexiblade/skjærestang

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.

- Koble ledningen fra tennpluggen.
 - Bruk hansker når du vedlikeholder på kniven.
- Koble fra tennpluggledningen fra tennpluggen. Se Gjøre klar til vedlikehold.

- Vend maskinen over på siden med luftfilteret opp.
- Bruk en treblokk til å holde kniven fast.
- Fjern knivene (drei knivbolten mot urviseren), og spar på alle skruer og muttere.
- Monter den nye kniven (drei knivbolten med urviseren) ved hjelp av skruene og mutrene du sparte.

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

- Stram knivbolten med en momentnøkkel til 25 N·m.

Viktig: En bolt med dreiemoment på 25 N·m er veldig godt tilstrammet. Hold fast kniven med en trekloss og legg vekten på skrallen eller momentnøkkelen og stram boltene godt til. Det er nesten umulig å stramme denne boltene for mye.

Rengjøre maskinen

Serviceintervall: For hver bruk eller daglig

Etter hver bruk

⚠ ADVARSEL

Maskinen kan løsne materiale fra under maskinhuset.

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

- Vipp maskinen over på siden.
- Bruk en børste eller trykkluft til å fjerne gress og rusk fra eksosvernet, det øvre dekslet og omliggende klippeenhetsområder.

Lagring

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

Gjøre maskinen klar til oppbevaring

⚠ ADVARSEL

Drivstoffdamp kan eksplodere.

- **Drivstoff skal ikke lagres i mer enn 30 dager.**
 - **Maskinen skal ikke oppbevares på et sted som er i nærheten av åpen ild.**
 - **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 maskinen 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 ledningen fra tennpluggen.
 6. Fjern tennpluggen, fyll på 30 ml. med olje gjennom tennplugghullet, og dra **sakte** i startsnoren flere ganger for å fordele oljen gjennom sylindren og forhindre korrosjon i sylindren mellom sesongene.
 7. Monter tennpluggen og stram med en momentnøkkel til 20 N·m.
 8. Stram alle løse skruer, bolter og muttere.

Feilsøking

Problem	Mulig årsak	Løsning
Motoren starter ikke.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kabelen er ikke koplet til tennpluggen. 2. Lufteåpningen i bensinlokket er tettet igjen. 3. Tennpluggen er skadet eller skitten eller elektrodeavstanden er feil. 4. Drivstofftanken er tom, eller det er gammelt drivstoff i drivstoffsystemet. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Koble ledningen til tennpluggen. 2. Rengjør lufteåpningen i bensinlokket, eller skift ut bensinlokket. 3. Kontroller tennpluggen, og juster åpningen om nødvendig. Skift tennpluggen hvis den er ripet, skitten eller sprukket. 4. Tøm drivstofftanken, og/eller fyll den med ferskt drivstoff. Hvis du fortsatt har problemer, kontakter du et autorisert forhandlerverksted.
Det er vanskelig å starte motoren, eller den går ikke skikkelig.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Lufteåpningen i bensinlokket er tettet igjen. 2. Luftfilterelementet er skittent og hindrer luftgjennomstrømningen. 3. Det er gressrester og smuss på undersiden av maskinhuset. 4. Tennpluggen er skadet eller skitten eller elektrodeavstanden er feil. 5. Motoroljenivået er for lavt, for høyt eller oljen er skitten. 6. Det er gammel bensin i drivstoffsystemet. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Rengjør lufteåpningen i bensinlokket, eller skift ut bensinlokket. 2. Rengjør luftfilterets forfilter og/eller skift ut papirluftfilteret. 3. Rengjør under maskinhuset. 4. Kontroller tennpluggen, og juster åpningen om nødvendig. Skift tennpluggen hvis den er ripet, skitten eller sprukket. 5. Kontroller motoroljenivået. Skift oljen hvis den er skitten, fyll eller tøm olje for å justere oljenivået til Full-merket på peilestaven. 6. Tøm drivstofftanken, og fyll den med ny bensin.
Motoren sviver ikke jevnt.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kabelen er ikke koplet til tennpluggen. 2. Tennpluggen er skadet eller skitten eller elektrodeavstanden er feil. 3. Luftfilterelementet er skittent og hindrer luftgjennomstrømningen. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Koble ledningen til tennpluggen. 2. Kontroller tennpluggen, og juster åpningen om nødvendig. Skift tennpluggen hvis den er ripet, skitten eller sprukket. 3. Rengjør luftfilterets forfilter og/eller skift ut papirluftfilteret.
Maskinen eller motoren vibrerer for mye.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Det er gressrester og smuss på undersiden av maskinhuset. 2. Monteringsboltene i motoren er løse. 3. Knivmonteringsbolten er løs. 4. Kniven er bøyd eller ubalansert. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Rengjør under maskinhuset. 2. Trekk til monteringsboltene. 3. Stram til knivmonteringsbolten. 4. Balanser kniven. Hvis kniven er bøyd, skifter du den ut.
Klippemønsteret er ujevnt.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Du klipper gjentatte ganger i det samme mønsteret. 2. Det er gressrester og smuss på undersiden av maskinhuset. 3. Kniven er sløv. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Endre klippemønster. 2. Rengjør under maskinhuset. 3. Slip og balanser kniven.

Notat:

Notat:

Notat:

Liste over internasjonale forhandlere

Distributør:	Land:	Telefonnummer:	Distributør:	Land:	Telefonnummer:
Agrolanc Kft	Ungarn	36 27 539 640	Maquiver S.A.	Colombia	57 1 236 4079
Balama Prima Engineering Equip.	Hong Kong	852 2155 2163	Maruyama Mfg. Co. Inc.	Japan	81 3 3252 2285
B-Ray Corporation	Korea	82 32 551 2076	Mountfield a.s.	Den tsjekkiske republikk	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.	Argentina	54 11 4 821 9999
CSSC Turf Equipment (pvt) Ltd.	Sri Lanka	94 11 2746100	Norma Garden	Russland	7 495 411 61 20
Cyril Johnston & Co.	Nord-Irland	44 2890 813 121	Oslinger Turf Equipment SA	Ecuador	593 4 239 6970
Cyril Johnston & Co.	Irland	44 2890 813 121	Oy Hako Ground and Garden Ab	Finland	358 987 00733
Equiver	Mexico	52 55 539 95444	Parkland Products Ltd.	New Zealand	64 3 34 93760
Femco S.A.	Guatemala	502 442 3277	Perfetto	Polen	48 61 8 208 416
ForGarder OU	Estland	372 384 6060	Pratoverde SRL.	Italia	39 049 9128 128
G.Y.K. Company Ltd.	Japan	81 726 325 861	Prochaska & Cie	Østerrike	43 1 278 5100
Geomechaniki of Athens	Hellas	30 10 935 0054	RT Cohen 2004 Ltd.	Israel	972 986 17979
Golf international Turizm	Tyrkia	90 216 336 5993	Riversa	Spania	34 9 52 83 7500
Guandong Golden Star	Kina	86 20 876 51338	Lely Turfcare	Danmark	45 66 109 200
Hako Ground and Garden	Sverige	46 35 10 0000	Solvert S.A.S.	Frankrike	33 1 30 81 77 00
Hako Ground and Garden	Norge	47 22 90 7760	Spyros Stavrinides Limited	Kypros	357 22 434131
Hayter Limited (U.K.)	Storbritannia	44 1279 723 444	Surge Systems India Limited	India	91 1 292299901
Hydroturf Int. Co Dubai	De forente arabiske emirater	97 14 347 9479	T-Markt Logistics Ltd.	Ungarn	36 26 525 500
Hydroturf Egypt LLC	Egypt	202 519 4308	Toro Australia	Australia	61 3 9580 7355
Irrimac	Portugal	351 21 238 8260	Toro Europe NV	Belgia	32 14 562 960
Irrigation Products Int'l Pvt Ltd.	India	0091 44 2449 4387	Valtech	Marokko	212 5 3766 3636
Jean Heybroek b.v.	Nederland	31 30 639 4611	Victus Emak	Polen	48 61 823 8369

Europeisk personvernerklæring

Informasjonen Toro samler inn

Toro Warranty Company (Toro) respekterer ditt personvern. For at vi skal kunne behandle ditt garantikrav og kontakte deg ved en eventuell produkttilbakekalling, ber vi deg om å dele enkelte personopplysninger med oss, enten direkte eller gjennom din lokale Toro-bedrift eller -forhandler.

Toros garantisystem finnes på vertsservere i USA, hvor personvernlovgivningen kanskje ikke gir samme beskyttelse som i ditt eget land.

VED Å DELE DIN PERSONLIGE INFORMASJON MED OSS, SAMTYKKER DU I BEHANDLINGEN AV DIN PERSONLIGE INFORMASJON SOM BESKREVET I DENNE PERSONVERNERKLÆRINGEN.

Måten Toro bruker informasjon på

Toro kan bruke din personlige informasjon til å behandle garantikrav, til å kontakte deg ved en eventuell produkttilbakekalling og av andre hensyn som vi vil fortelle deg om. Toro kan dele din informasjon med Toros datterselskaper, forhandlere eller andre forretningspartnere i forbindelse med disse aktivitetene. Vi vil ikke selge din personlige informasjon til andre selskaper. Vi forbeholder oss retten til å oppgi personlig informasjon for samsvar med gjeldende lovgivning og på forespørsel fra passende myndighet, for å kunne drive våre systemer korrekt eller for vår egen eller andre brukeres beskyttelse.

Oppbevaring av personlig informasjon

Vi vil oppbevare din personlige informasjon så lenge vi har behov for den, av hensynene de opprinnelig ble samlet inn for eller av andre legitime hensyn (som f.eks. samsvar med regelverk), eller som påkrevd av gjeldende lovgivning.

Toros forpliktelse til din personlige informasjons sikkerhet

Vi tar rimelige forholdsregler for å beskytte sikkerheten til din personlige informasjon. Vi setter også i verk tiltak for å opprettholde nøyaktigheten til og gjeldende status for personlig informasjon.

Tilgang og korrigerings av personlig informasjon

Hvis du vil gjennomgå eller korrigere din personlige informasjon, kontakt oss per e-post på legal@toro.com.

Australsk forbrukerlov

Australske kunder vil finne opplysninger angående australsk forbrukerlov enten inni boksen eller hos din lokale Toro-forhandler.



Toros totaldekningsgaranti

Begrenset garanti

Betingelser og inkluderte produkter

The Toro Company og datterselskapet Toro Warranty Company, i henhold til en avtale mellom dem, garanterer i fellesskap at ditt kommersielle Toro-produkt ("produktet") er uten feil i materialer eller håndverk i to år eller 1500 driftstimer*, avhengig av hva som inntreffer først. Denne garantien gjelder alle produkter, med unntak av luftemaskiner (se separate garantierklæringer for disse produktene). Der det finnes berettigede forhold, vil vi reparere produktet uten ekstra kostnad for deg, inkludert diagnose, arbeid, deler og transport. Denne garantien tar effekt på den dato som produktet leveres til kunden. * Produkt utstyrt med timeteller.

Instruksjoner for å innhente garantitjenester

Du er ansvarlig for å underrette distributøren eller den autoriserte forhandleren av kommersielle produkter om hvem du kjøpte produktet av, straks du tror at det foreligger et berettiget forhold. Hvis du trenger hjelp med å finne en distributør eller autorisert forhandler av kommersielle produkter, eller hvis du har spørsmål ang. dine garantirettigheter eller -ansvar, kan du kontakte:

Toros serviceavdeling for kommersielle produkter
Toro Warranty Company
8111 Lyndale Avenue South
Bloomington, MN 55420-1196, USA

+1-952-888-8801 eller +1-800-952-2740
E-post: commercial.warranty@toro.com

Eierens ansvar

Som eier av produktet, er du ansvarlig for nødvendig vedlikehold og justeringer som beskrives i *brugerhåndboken*. Hvis du ikke utfører nødvendig vedlikehold og justeringer, kan dette føre til at garantien blir ugyldig.

Elementer og betingelser som ikke inkluderes

Ikke all produktsvikt eller feilfunksjon som finner sted i løpet av garantiperioden er et resultat av defekter i materialene eller håndverket. Denne garantien dekker ikke følgende:

- Produktsvikt som er et resultat av at man ikke har brukt originale Toro-deler ved utskiftninger, eller fra montering og bruk av tilleggsutstyr eller endret tilbehør som ikke kommer fra Toro. En separat garanti kan gis av produsenten for disse artiklene.
- Produktsvikt som er et resultat av at man ikke har utført anbefalt vedlikehold og/eller justeringer. Hvis du ikke vedlikeholder Toro-produktet i henhold til anbefalt vedlikehold som oppgitt i *brugerhåndboken*, kan dette føre til at garantikrav blir avslått.
- Produktsvikt som er et resultat av at man har brukt produktet på en grov, uaktsom eller uforsiktig måte.
- Deler som anses som forbruksdeler, bortsett fra om de er defekte. Eksempler på deler som anses som forbruksdeler, eller som brukes opp, under normal drift av produktet er, men er ikke begrenset til, bremseklosser og bremsebelegg, clutchbelegg, kniver, spoler, valser og lagre (tettet eller smurt), motstål, tennplugg, styrehjul og lagre, dekk, filtre, remmer og enkelte sprøytedeler som diafragma, munnstykker, kontrollventiler o.l.
- Feil som er et resultat av utenforliggende krefter. Tilstander som anses å være utenforliggende krefter inkluderer, men er ikke begrenset til, vær, lagringsprosedyrer, ikke-godkjent bruk av kjølemidler, smøremidler, tilsetningsstoffer, gjødsel, vann eller kjemikalier o.l.
- Feil eller ytelsesproblemer på grunn av drivstoffbruk (f.eks. bensin, diesel eller biodiesel) som ikke samsvarer med de respektive bransjestandardene.

Andre land 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 ditt land, din provins eller din delstat. Ta kontakt med importøren av Toro-produktene hvis du skulle være misfornøyd med din forhandlers tjenester eller har vanskeligheter med å skaffe deg informasjon om garantien.

- Vanlig støy, vibrasjon, slitasje og forringelse.
- "Vanlig slitasje" inkluderer, men er ikke begrenset til, skade på seter pga. slitasje eller slipevirkning, slitte, lakkerte overflater, oppskrapte merker eller vinduer osv.

Deler

Deler som skal skiftes ut som en del av nødvendig vedlikehold, er garantert for perioden opp til tidspunktet for utskiftningen av delen. Deler som skiftes ut under garantien, dekkes i gyldighetsperioden for garantien til originalproduktet og blir Toros eiendom. Toro vil ta den siste avgjørelsen om å reparere eventuelle eksisterende deler eller montere eller erstatte den. Toro kan bruke fabrikkreparerte deler for garantireparasjoner.

Garanti for dypsyklus- og litiumionbatterier:

Dypsyklus- og litiumionbatterier har et begrenset antall kilowattimer de kan levere i løpet av levetiden. Bruks-, lade- og vedlikeholdsteknikker kan forlenge eller forkorte den totale levetiden til batteriet. Etter hvert som batteriene i dette produktet brukes, vil mengden med faktisk arbeid mellom ladeintervallene sakte, men sikkert minke til batteriet er helt brukt opp. Bytte av oppbrukte batterier, på grunn av normal forbruk, er produkteiers ansvar. Batteriene må kanskje byttes ut i løpet av den ordinære produktgarantiperioden for eierens regning. Merk (kun litiumionbatteri): Et litiumionbatteri har en proporsjonsmessig delegaranti som begynner tredje året og gjelder til og med femte året, avhengig av driftstid og kilowattimer brukt. Se *brugerhåndboken* for mer informasjon.

Vedlikeholdsarbeid foretas for eierens regning

Trimming av motor, smøring, rengjøring og lakkering, utskifting av filtre, kjølevæske og utføring av anbefalt vedlikeholdsarbeid er noen av de normale tjenestene som Toro-produkter forutsetter at eieren må foreta for egen regning.

Generelle betingelser

Reparasjon av en autorisert Toro-distributør eller -forhandler er ditt eneste rettsmiddel under denne garantien.

Verken The Toro Company eller Toro Warranty Company er ansvarlig for indirekte, tilfeldig eller betingede skader i forbindelse med bruke av Toro-produkter som dekkes av denne garantien, inkludert eventuelle kostnader eller utgifter med å erstatte utstyr eller tjenester i løpet av rimelige perioder med feilfunksjon eller ikke-bruk i påvente av fullføring av reparasjoner under denne garantien. Bortsett fra utslippsgarantien som det vises til nedenfor, hvis den gjelder, er det ingen andre uttrykkelige garantier. Alle impliserte garantier om salgbarhet og egnethet til bruk er begrenset til varigheten av denne uttrykkelige garantien.

Noen delstater tillater ikke utelatelse av tilfeldige eller betingede skader eller begrensninger på hvor lenge en implisert garanti varer, så ovenfor nevnte utelatelse og begrensninger 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.

Merknad ang. motorgaranti:

Systemet for utslippskontroll på ditt produkt dekkes kanskje også av en separat garanti som overholder kravene som ble etablert av det amerikanske Environmental Protection Agency (EPA) og/eller California Air Resources Board (CARB). Timebegrensningen som fastsettes ovenfor, gjelder ikke for garantien for systemer for utslippskontroll. Du finner mer informasjon om dette i garantierklæringen for motorutslippskontroll i *brugerhåndboken* eller i dokumentasjonen fra motorprodusenten.