

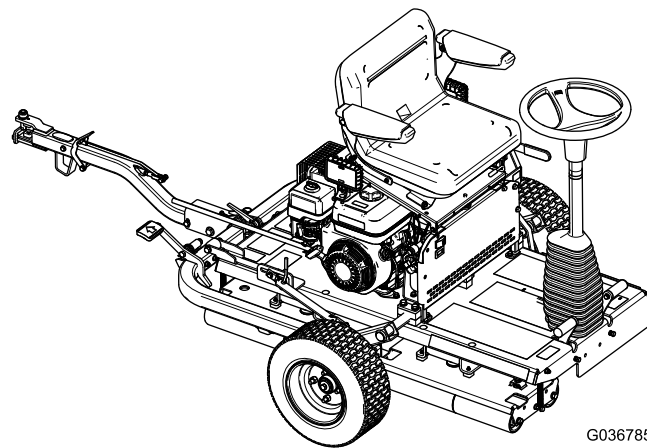


Count on it.

Brakerhåndbok

GreensPro™ 1260-greenvalse

Modellnr. 44913—Serienr. 400000000 og oppover



G036785



Dette produktet er i samsvar med alle relevante europeiske direktiver. Se eget samsvarserklærings skjema for produktet for detaljert informasjon.

⚠ ADVARSEL

CALIFORNIA

Proposition 65-advarsel

Dette produktet inneholder et kjemikalie eller kjemikalier som staten California vet forårsaker kreft, fødselsdefekter eller forplantningsskade.

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

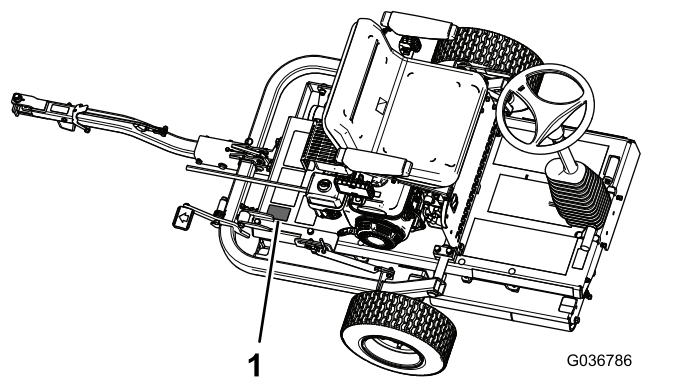
Viktig: Det er i strid med Californias Public Resource Code, avsnitt 4442 eller 4443, å bruke denne motoren i skogs-, busk- eller gressområder med mindre motoren er utstyrt med en fungerende gnistfanger, som definert i avsnitt 4442, eller en motor som er beregnet, utstyrt og vedlikeholdt for å unngå brann.

Innledning

Maskinen er en greenvalse som er beregnet for bruk av profesjonelle, innleide operatører i kommersielle applikasjoner. Den er hovedsakelig beregnet for valsing av greener, tennisbaner og andre overflater med fint gress på godt vedlikeholdt plener i parker, golfbaner, idrettsbaner eller på kommersielle områder.

Viktig: For å maksimere sikkerhet, ytelse og riktig bruk av denne maskinen må du lese og forstå innholdet av denne *brugerhåndboken*. Hvis du ikke følger disse driftsinstruksene eller har korrekt opplæring, kan det føre til personskader. For mer informasjon om regler for sikker bruk, deriblant sikkerhetstips og opplæringsmaterialer, gå til www.Toro.com.

Hvis maskinen må repareres eller du trenger 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](#) identifiserer plasseringen av modell- og serienummer på produktet. Skriv inn numrene i de tomme feltene.



Figur 1

1. Plassering av modell- og serienummer

Modellnr. _____

Serienr. _____

Denne brukerhåndboken identifiserer mulige farer, og markerer sikkerhetsbeskjeder gjennom sikkerhetsvarslingssymbolet ([Figur 2](#)) som varsler om en fare som kan føre til alvorlige skader eller dødsfall hvis du ikke følger de anbefalte forholdsreglene.



Figur 2

1. Sikkerhetsvarslingssymbol

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

Sikkerhet	4
Generell sikkerhet	4
Forberedelser	4
Bruk	4
Sikkerhet i skråninger	5
Drivstoffsikkerhet	5
Vedlikehold og oppbevaring	5
Transport	6
Sikkerhets- og instruksjonsmerker	6
Montering	10
1 Montere transporthjulene	11
2 Montere trekkoblingsenheten	11
3 Fjerne maskinen fra pallen	13
4 Smøre maskinen	13
Oversikt over produktet	14
Kontroller	14
Motorkontroller	15
Spesifikasjoner	16
Tilbehør	16
Bruk	17
Sikkerhet først	17
Klargjøre for bruk av maskinen	17
Kontrollere hydraulikkslangene og	
-koblingene	17
Kontrollere nivået på motoroljen	17
Kontrollere nivået på hydraulikkvæsken	18
Kontrollere trykket i dekkene	20
Fylle på drivstofftanken	20
Starte og slå av motoren	21
Sjette sikkerhetssperresystemet	21
Bruke koblingslåsen	22
Transportere maskinen	22
Bruke maskinen	23
Brukstips	24
Vedlikehold	25
Anbefalt vedlikeholdsplan	25
Bemerkninger om spesielle områder	27
Kontrolliste for daglig vedlikehold	27
Forberedelse for vedlikehold	28
Smøring	28
Smøre drivvelselageret	28
Vedlikehold av motor	29
Skifte motorolje	29
Overhale luftrenseren	30
Overhale tennpluggen	30
Kontrollere og justere ventilkjølingen	31
Vedlikehold av drivstoffsystem	32
Rengjøre sedimentbollen	32
Vedlikehold av drivsystem	33
Skifte hydraulisk væske og filtre	33
Vedlikehold av bremsesystem	34
Kontrollere og justere parkeringsbrem-	
sen	34
Rengjøring	34

Sikkerhet

Denne maskinen har blitt designet i henhold til EN ISO-standard 12100:2010 og ANSI-standard B71.4-2017.

Viktig: Se samsvarserklæringen som følger med maskinen, for CE-påkrevde reguleringsdata.

Generell sikkerhet

Dette produktet kan forårsake personskade. Følg alltid alle sikkerhetsinstruksjoner for å unngå alvorlige skader.

Hvis du bruker dette produktet til andre formål enn det er beregnet på, kan du utsette deg selv eller andre for fare.

- Les og forstå innholdet i denne *brugerhåndboken* før du starter motoren.
- Hold hender og føtter borte fra roterende deler på maskinen.
- Bruk aldri maskinen uten at alle verneplater og andre sikkerhetsanordninger sitter på plass og fungerer.
- Hold tilskuere og kjæledyr på trygg avstand fra maskinen.
- Hold barn borte fra arbeidsområdet. Utstyret er ikke tillatt for barn.
- Stopp maskinen og slå av motoren før du utfører service på, fyller drivstoff på eller fjerner materiale fra maskinen.

Feilaktig bruk og vedlikehold av maskinen kan føre til personskade. For å redusere muligheten for skader bør du følge disse sikkerhetsinstruksjonene og alltid være oppmerksom på sikkerhetsalarmsymbolet som betyr Forsiktig, Advarsel eller Fare – personsikkerhetsinstruks. Hvis ikke disse instruksjonene tas hensyn til, kan dette føre til at noen blir alvorlig skadet eller drept.

Du finner mer sikkerhetsinformasjon når det trengs i *brugerhåndboken*.

Forberedelser

- Ha på deg passende klær, inkludert vernebriller, sklissikkert og kraftig fottøy, lange bukser og hørselsvern. Sett opp langt hår og ikke bruk smykker.
- Inspiser området der du skal bruke maskinen nøye, og fjern alle gjenstander som kan skades av maskinen eller som kan skade maskinen.
- Skift ut slitte og skadede lyddempere.
- Vurder terrenget for å avgjøre hvilket tilbehør og utstyr som er nødvendig for å gjøre jobben på en

sikker og riktig måte. Bruk bare tilbehør og utstyr som er godkjent av produsenten.

- Kontroller at alle sikkerhetsverneplatene sitter på plass og fungerer som de skal. Ikke bruk maskinen hvis disse ikke fungerer som de skal.

Bruk

- Motoren må ikke brukes på et lukket sted der giftig kullos og andre eksosgasser kan samle seg.
- Maskinen må bare brukes i dagslys eller der det er god kunstig belysning.
- Vær oppmerksom på hull i bakken og andre skjulte farer i terrenget.
- Unngå å bruke maskinen på vått gress, der det er mulig.
- De vanligste årsakene til at man mister kontroll over maskinen er:
 - for dårlig bakkegrep
 - for høy hastighet
 - utilstrekkelig bremsing
 - at denne spesielle maskintypen ikke passer til arbeidet
 - at det ikke er tatt hensyn til bakkeforhold, spesielt skråninger
- Se opp for trafikk når du krysser eller er i nærheten av veier.
- Ta aldri med passasjerer og hold dyr og andre tilstedeværende borte.
- Steng drivstofftilførselen under oppbevaring eller transport på lastebiler. Ikke lagre drivstoff i nærheten av flammer eller tapp ut innendørs.
- Parker maskinen på en jevn flate. Blokker hjulene eller koble inn parkeringsbremsen etter behov. La aldri personer uten opplæring vedlikeholde eller reparere maskinen.
- Bruk jekkestøtter til å støtte komponentene når det er nødvendig.
- Vær forsiktig når du reduserer trykket i komponenter under trykk.
- Endre ikke innstillingen for motorregulatoren eller kjør motoren med for høyt turtall. Hvis motoren går på for høyt turtall, øker faren for personskader.
- Før du forlater førerens plass:
 - Stans maskinen på et jevnt underlag.
 - Koble inn parkeringsbremsen, eller blokker tilhengerhjulene etter behov.
 - Still motorhastigheten til tomgang, og la den gå i 10 til 20 sekunder.
 - Slå av motoren.
- Slå av motoren:
 - Før du fyller drivstoff:

- før du sjekker, rengjør eller utfører arbeid på maskinen
- etter at du har truffet en gjenstand eller hvis det oppstår unormal vibrasjon. Undersøk maskinen for skade, og reparer den før du starter den og bruker maskinen igjen.
- Hold hender og føtter borte fra valsene.
- Ikke bruk maskinen når du er syk, trett eller påvirket av alkohol eller andre rusmidler.
- Lynnedslag kan forårsake alvorlig personskade eller dødsfall. Hvis du ser/hører at lyn og tordenvær nærmer seg der du er, må du ikke bruke maskinen. Søk tilflukt!
- Vær forsiktig når du skal laste maskinen på eller av en tilhenger eller lastebil.
- Vær forsiktig når du kobler maskinen til og fra tauekjøretøyet.
- Maskinens retning (høyre eller venstre) bestemmes fra førerens sittende stilling.
- Lær deg å slå av motoren raskt.
- Ikke kjør i nærheten av bunkere, grøfter, vannhindre eller andre fareområder.
- Reduser hastigheten når du svinger. Unngå å starte og stoppe plutselig.

Sikkerhet i skråninger

- Skråninger er en ledende årsak til tap av kontroll og velting. Dette kan føre til alvorlige skader eller dødsfall. Du har ansvar for sikker bruk i skråninger. Bruk av maskinen i skråninger krever ekstra forsiktighet.
- Du må vurdere stedets forhold og inspisere området for å avgjøre om det er trygt å bruke maskinen i skråningen. Bruk alltid sunn fornuft og god dømmekraft når du utfører denne inspeksjonen.
- Du må gå gjennom instruksjonene for bruk i skråning (nedenfor) før du bruker maskinen i skråninger. Før du bruker maskinen, må du vurdere forholdene der maskinen skal brukes, for å fastslå om den kan brukes under gjeldende forhold på gitt dag og sted. Endringer i terreng kan føre til endringer ved bruk av maskinen i skråninger.
 - Bruk av bevegelsespedalene er ikke effektivt når man prøver å få kontroll over en plenetraktor som sklir i en skråning.
 - Ikke start, stopp eller sving maskinen i skråninger. Unngå brå endringer i hastighet eller retning. Sving sakte og gradvis
 - Ikke bruk en maskin i omstendigheter hvor trekraften, styringen eller stabiliteten er i tvil.
 - Fjern eller merk hindringer, f.eks. kanter, hull, hjulspor, ujevnheter, steiner eller andre skjulte

farer. Gjenstander kan ligge skjult i høyt gress. Maskinen kan velte i ujevnt terreng.

- Vær oppmerksom på at bruk av maskinen på vått gress, på tvers av skråninger eller i nedoverbakker kan føre til at maskinen mister veigrepet. Hvis maskinen mister veigrepet, kan det føre til at den sklir og at bremse- og styringsevnen reduseres.
- Vær svært forsiktig når du bruker maskinen nær kanter, grøfter, voller, vann eller andre faremomenter. Maskinen kan plutselig velte hvis kanten gir etter. Fastsett et sikkerhetsområde mellom maskinen og eventuelle farer.
- Husk at ingen skråninger er trygge. Vær ekstra forsiktig når du kjører i skråninger med gress. Slik unngår du at maskinen velter:
 - Unngå å bråstoppe eller starte med mye gass i oppover- eller nedoverbakker.
 - Aktiver giret sakte.
 - Vær oppmerksom på ujevnheter, hull og andre skjulte farer i terrenget.

Drivstoffsikkerhet

- Vær svært forsiktig når du håndterer drivstoff. Det er brannfarlig, og dampen er eksplosiv
- Slukk alle sigaretter, sigarer, piper og andre tennkilder.
- Ta aldri lokket av drivstofftanken eller fyll på drivstofftanken mens motoren går eller er varm.
- Ikke fyll eller tøm drivstofftanken i et innelukket rom.
- Oppbevar aldri maskinen eller drivstoffkannen i nærheten av åpen ild, gnister eller kontrollampe, som på en varmtvannstank eller andre apparater.
- Hvis du søler drivstoff, må du ikke prøve å starte motoren. Unngå alt som kan antennes, til all drivstoffdamp er forsvunnet.

Vedlikehold og oppbevaring

- Steng drivstoffstengeventilen under oppbevaring eller transport. Ikke oppbevar drivstoff i nærheten av flammer, eller tapp ut drivstoff innendørs.
- Parker maskinen på en jevn flate. Koble inn parkeringsbremsen og blokker tilhengerhjulene etter behov. La aldri personer uten opplæring vedlikeholde eller reparere maskinen.
- Bruk jekkestøtter til å støtte komponentene når det er nødvendig.

- Vær forsiktig når du reduserer trykket i komponenter under trykk.
- Sørg for at alle mutre, bolter og skruer er godt tilstrammet, for å være sikker på at maskinen er trygg å bruke. Skift ut alle slitte eller skadede muttere, bolter og skruer.
- La motoren bli kald før maskinen settes på et lukket sted og ikke oppbevar den i nærheten av åpen ild.
- Sørg for at motoren, lyddemperen og drivstofflagringsområdet er fritt for gress, løv eller store mengder smørefett for å redusere faren for brann.
- Hold alle delene i god stand, og at maskindelene og de hydrauliske koblingene er tette. Skift ut slitte eller skadde deler og merker.
- Hvis du må tappe drivstofftanken, skal dette gjøres utendørs.
- Vær forsiktig når du justerer maskinen, slik at du unngår å klemme fingre mellom bevegelige og faste deler.
- Slå av motoren, vent til all bevegelse har stoppet, og koble fra tennpluggledningen før du justerer, rengjør eller reparerer.
- Fjern gress og rusk fra valsene, bremsene, lyddemperne og motoren for å unngå at det begynner å brenne. Tørk opp eventuelt olje- eller drivstoffsøl.
- Hold hendene og føttene borte fra bevegelige deler. Du må aldri foreta justeringer mens motoren går hvis du kan unngå det.
- Kontroller med jevne mellomrom at drivstoffledningene er tette, og at de ikke er slitte. Stram og reparer dem etter behov.
- Hvis motoren må være i gang for å utføre en vedlikeholdsjustering, må du passe på at klær, hender, føtter og andre kroppsdeler ikke er i nærheten av valsene, tilbehør eller andre bevegelige deler. Hold andre på avstand.
- La en autorisert Toro-forhandler kontrollere maksimal hastighet med en turteller, slik at det blir utført på en sikker og nøyaktig måte. Det maksimale turtallet er 3600 o/min.
- Kontakt en autorisert Toro-forhandler hvis maskinen trenger store reparasjoner, eller du trenger hjelp.

Transport

- Vær forsiktig når du skal laste maskinen på eller av en tilhenger eller lastebil.
- Bruk ramper med full bredde når du skal laste maskinen på eller av en tilhenger eller lastebil.
- Fest maskinen godt med stropper, kjetting, kabel eller tau. Både de fremre og bakre stroppene må ledes nedover og utover fra maskinen.

Sikkerhets- og instruksjonsmerker



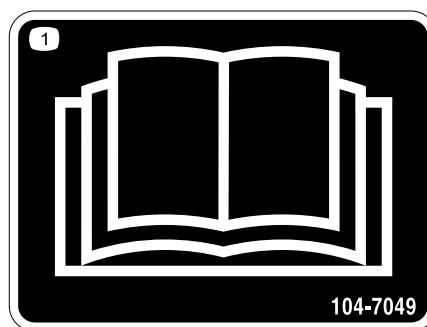
Sikkerhetsmerker og instruksjoner er lett synlige for føreren og er plassert i nærheten av alle områder som representerer en potensiell fare. Bytt ut alle merker som er ødelagte eller mangler.



93-6686

decal93-6686

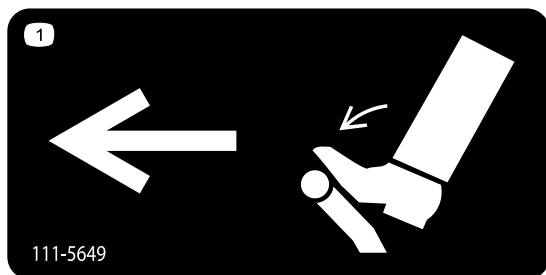
1. Hydraulikkvæske
2. Les *brugerhåndboken*.



104-7049

decal104-7049

1. Les *brugerhåndboken*.

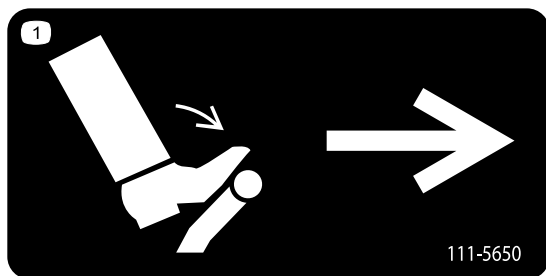


111-5649

decal111-5649

111-5649

1. Trekkpedal, trykk inn for å flytte til venstre.



111-5650

decal111-5650

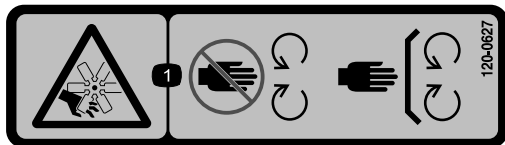
111-5650

1. Trekkpedal, trykk inn for å flytte til høyre.

CALIFORNIA SPARK ARRESTER WARNING
 Operation of this equipment may create sparks that can start fires around dry vegetation. A spark arrester may be required. The operator should contact local fire agencies for laws or regulations relating to fire prevention requirements. 117-2718

decal117-2718

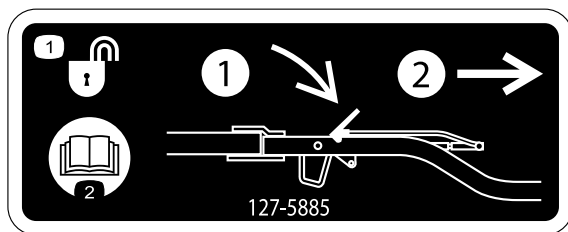
117-2718



decal120-0627

120-0627

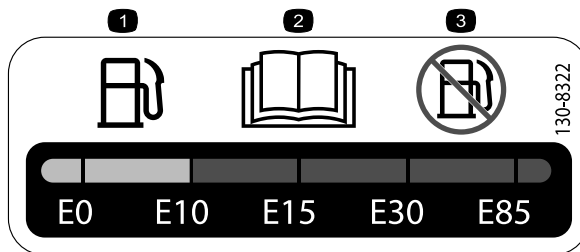
1. Fare for kutting/amputering av lemmer, vifte – hold deg borte fra bevegelige deler, behold alle skydd og vern på plass.



decal127-5885

127-5885

1. Låse opp låsen – 1) trykk ned på låsen 2) trekk ut låsen.
2. Les *Brukerhåndboken*.

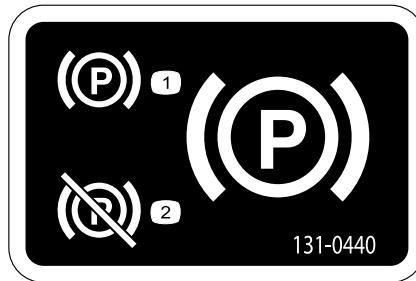


130-8322

decal130-8322

130-8322

1. Bruk kun bensin som inneholder 10 % etanol i volum (E10) eller mindre.
2. Les *Brukerhåndboken*.
3. Ikke bruk bensin som inneholder mer enn 10 % etanol i volum (E10).



131-0440

decal131-0440

131-0440

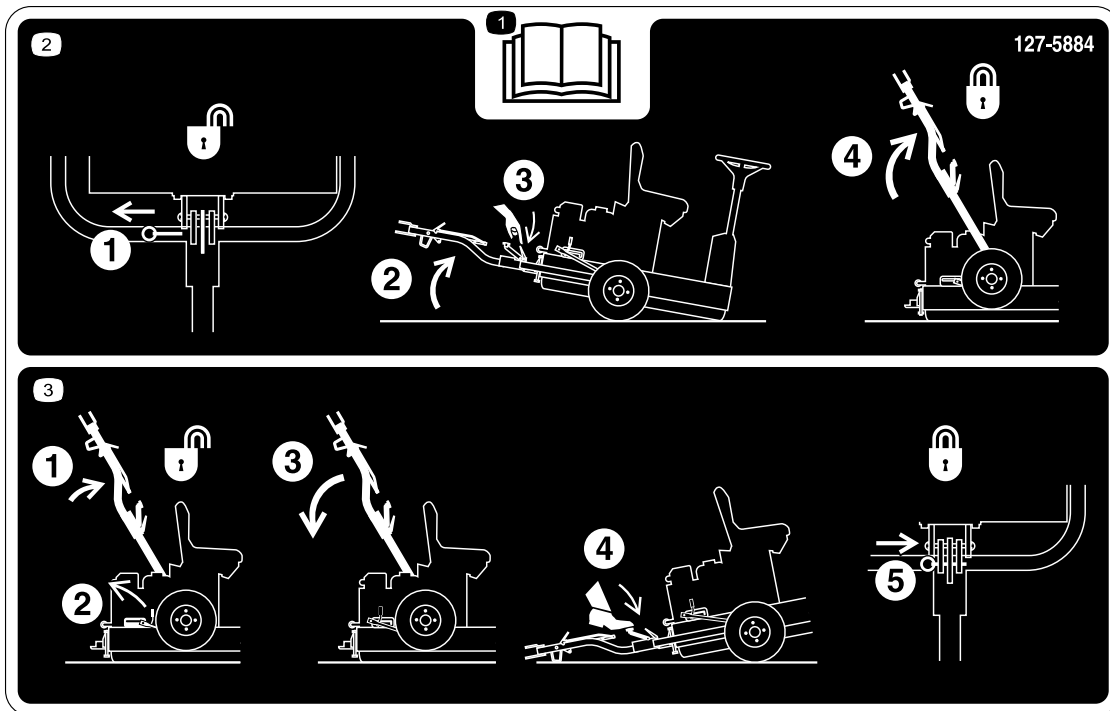
1. Parkeringsbrems – koble til
2. Parkeringsbrems – koble fra



decal133-1701

133-1701

1. Advarsel – les *brugerhåndboken*. Ikke bruk maskinen med mindre du har fått opplæring.
2. Advarsel – bruk hørselvern.
3. Advarsel – hold andre borte fra maskinen.
4. Advarsel – hold deg unna bevegelige deler, behold alle skydd og verneplater på plass.
5. Velfefare – ikke bruk maskinen nær vann; hold avstand fra voller eller kanter.



127-5884

decal127-5884

1. Les *brugerhåndboken*.
2. 1) Trekk i låsepinnen 2) Tipp maskinen opp 3) Lås opp låsen 4) Hev låsen til spaken låses i glidestykket.
3. 1) Skyv opp låsen 2) Frigjør låsespaken 3) Trekk låsen ned 4) Trykk på fotpedalen til låsen klikker på plass 5) Fø inn låsepinnen.

GREENSPRO 1260 QUICK REFERENCE AID

SEE OPERATOR'S MANUAL

CHECK/SERVICE (daily)

1. OIL LEVEL, ENGINE
2. OIL LEVEL, HYDRAULIC TANK
3. AIR CLEANER
4. COOLING FINS
5. GREASE- LUBE POINT (1)
6. TIRE PRESSURE (15 PSI)

132-9299

FLUID SPECIFICATIONS / CHANGE INTERVALS

See operator's manual for initial change	FLUID TYPE	CAPACITY		CHANGE INTERVALS		FILTER PART NO.
		L	QTS.	FLUID	FILTER	
A. ENGINE OIL	SAE 30, SAE 5W30 SAE 10W-30	0,6	0,63	100 HRS.	—	—
B. HYDRAULIC OIL	ISO VG 46	2,8	2,95	400 HRS.	400 HRS.	1-633750
C. AIR FILTER	—	—	—	—	50 HRS.	—
D. FUEL SEDIMENT CUP	—	—	—	—	100 HRS.	—

132-9299

decal132-9299

1. Les *brugerhåndboken* for ytterligere informasjon om vedlikehold av maskinen.

Montering

Løse deler

Bruk diagrammet nedenfor som en sjekklister for å kontrollere at alle delene er sendt.

Prosedyre	Beskrivelse	Ant.	Bruk
1	Transporthjul	2	Montere transporthjulene.
2	Låsebrakett Bolt (M10 x 30 mm) Låseskive (M10) Skive (M10) Mutter (M10) Trekkoblingsenhet Bolt (M10 x 100 mm) Låsemutter (M10) Bolt (M12 x 100 mm) Skive (M12) Låsemutter (M12) Avstandsskive (hvis aktuelt)	1 4 4 6 4 1 1 1 1 2 1 2	Montere trekkoblingsenheten.
3	Ingen deler er nødvendige	–	Fjerne maskinen fra pallen.
4	Smøremidler (medfølger ikke)	–	Smøre maskinen.

Media og ekstradeler

Beskrivelse	Ant.	Bruk
Brukerhåndbok	1	Les håndbøkene før du bruker maskinen.
Brukerhåndbok for motorens eier	1	
Sertifiseringsdokument	1	Sertifikatet er påkrevd for CE-samsvar i Europa.

1

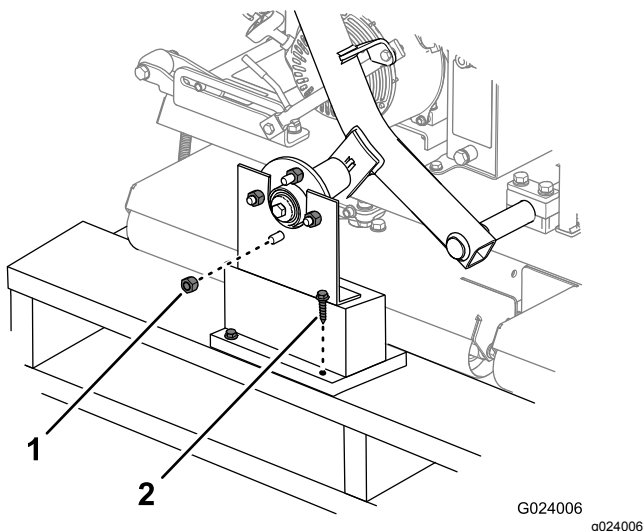
Montere transporthjulene

Deler som er nødvendige for dette trinnet:

2	Transporthjul
---	---------------

Prosedyre

1. Fjern hakemutrene som fester hjulnavnene til transportbrakettene (Figur 3). Fjern også mutrene som er gjenget på bolten til hvert hjulnav.



Figur 3

G024006 g024006

1. Hakemutter
2. Transportbrakett

2. Fjern fraktbrakettene forsiktig fra kassene.
3. Monter transporthjulene på hjulnavene med hakemutrene. Trekk til hakemutrene for hånd.

Merk: Hakemutrene strammes til ved fullføring av trinn 2.

4. Juster dekktrykket til 1,03 bar.

2

Montere trekkoblingsenheten

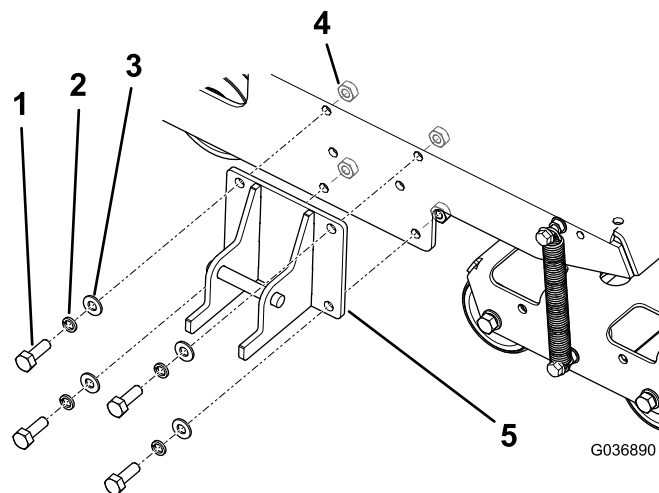
Deler som er nødvendige for dette trinnet:

1	Låsebrakett
4	Bolt (M10 x 30 mm)
4	Låseskive (M10)
6	Skive (M10)
4	Mutter (M10)
1	Trekkoblingsenhet
1	Bolt (M10 x 100 mm)
1	Låsemutter (M10)
1	Bolt (M12 x 100 mm)
2	Skive (M12)
1	Låsemutter (M12)
2	Avstandsskive (hvis aktuelt)

Prosedyre

1. Monter låsebraketten til maskinrammen som vist i Figur 4.

Merk: Stram mutterne til 52 Nm.



Figur 4

G036890

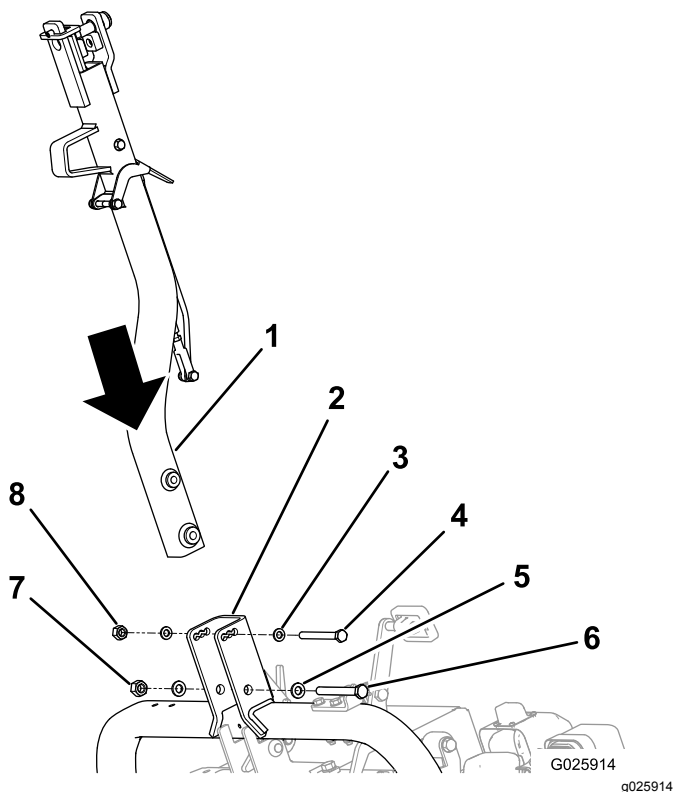
g036890

1. Bolt – M10 x 30 mm (4)
2. Låseskive – M10 (4)
3. Skive – M10 (4)
4. Mutter – M10 (4)
5. Låsebrakett

2. Fest koblingen til koblingsdreiebraketten med den egnede maskinvaren. Se Figur 5.

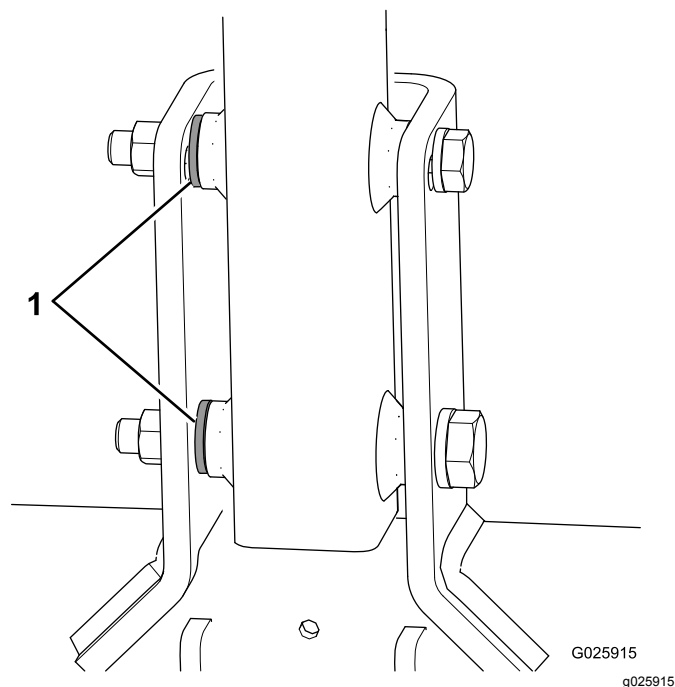
- Bruk én bolt (M10 x 100 mm), to skiver (M10) og én låsemutter (M10) i de fremre hullene.
- Bruk én bolt (M12 x 100 mm), to skiver (M12) og én låsemutter (M12) i de bakre hullene.
- Hvis maskinen har en tredje skive som følger med hver bolt, bruker du disse skivene som avstandsstykker mellom koblingen og innsiden av koblingsdreiebraketten (Figur 6).

Merk: Bruk hullene i låsesvingbraketten til å tilpasse koblingshøyden til låsen på tauekjøretøyet.



Figur 5

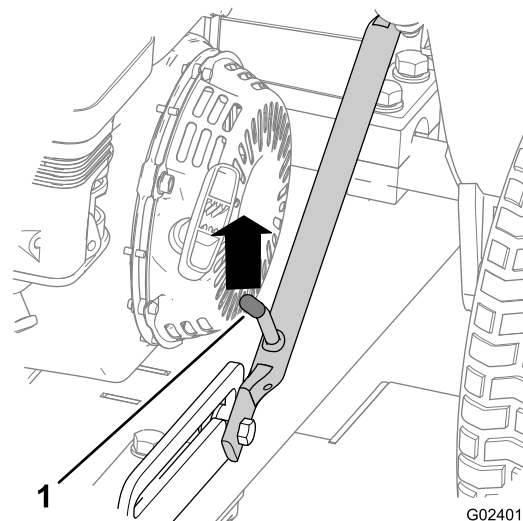
- | | |
|---------------------|---------------------|
| 1. Kobling | 5. Skive – M12 (2) |
| 2. Låsesvingbrakett | 6. Bolt (M12) |
| 3. Skive – M10 (2) | 7. Låsemutter (M12) |
| 4. Bolt (M10) | 8. Låsemutter (M10) |



Figur 6

1. Avstandsskiver

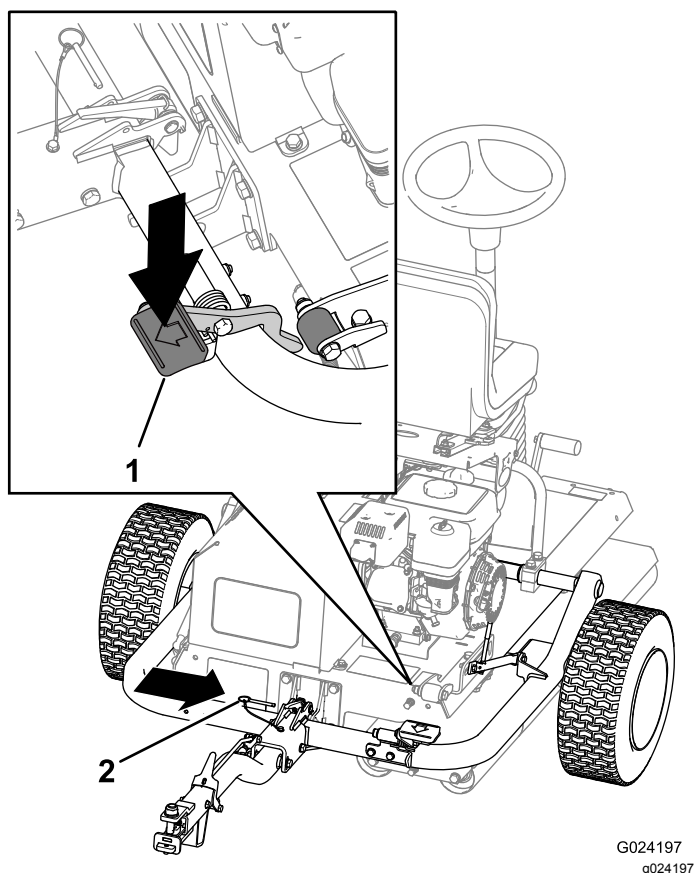
3. Stram den lille bolten til 73 N·m og den store bolten til 126 N·m.
4. Skyv opp på låseenheten til låsespaken er fri fra glidestoppehaken (Figur 7).



Figur 7

1. Låsespak

5. Trekk koblingen ned.
6. Trykk på koblingspedalen til låsen er på plass (Figur 8).



Figur 8

1. Låsepedal

2. Låsestift

7. Sett inn låsestiften (Figur 8).

8. Stram til hakemutterne på transporthjulene til 108 Nm.

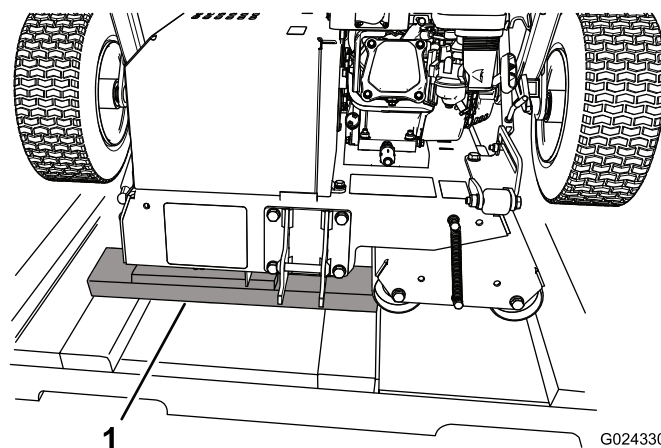
3

Fjerne maskinen fra pallen

Ingen deler er nødvendige

Prosedyre

1. Fjern treklossene på koblingsenden av pallen.



G024330

g024330

Figur 9

1. Treklosser

2. Plasser noen treplanker på bakken ved enden av pallen.

Merk: Høyden på treplankene skal være noe lavere enn pallen. Du kan bruke biter som du fjernet fra sidene og/eller endene av kassen.

3. Rull maskinen forsiktig av pallen, ned på treplankene og deretter ned på bakken.

Viktig: Påse at valsene ikke kommer i kontakt med pallen når maskinen føres ned på bakken.

4. Fjern eventuell gjenværende emballasje.

4

Smøre maskinen

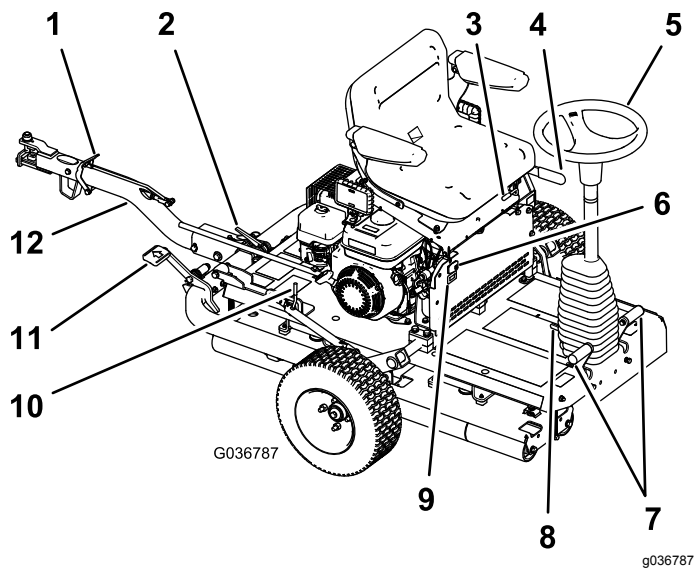
Deler som er nødvendige for dette trinnet:

-	Smøremidler (medfølger ikke)
---	------------------------------

Prosedyre

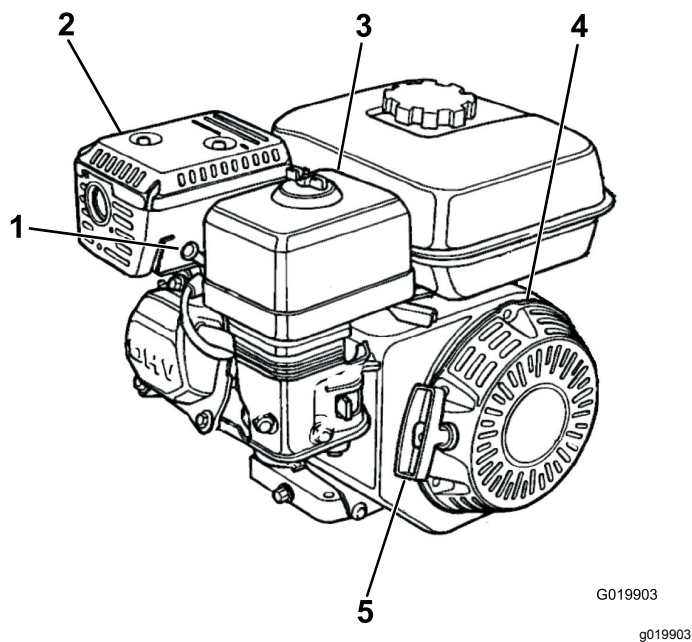
Før du bruker maskinen må du smøre den for å sikre egnede driftsegenskaper. Se [Smøring \(side 28\)](#). Hvis du ikke smører maskinen riktig, ødelegges viktige deler tidligere enn ellers.

Oversikt over produktet



Figur 10

- | | |
|-----------------------|-----------------------|
| 1. Koblingslåshendel | 7. Bevegelsespedaler |
| 2. Koblingslås | 8. Vippestyringspedal |
| 3. Setejusteringsspak | 9. Timeteller |
| 4. Parkeringsbrems | 10. Låsespak |
| 5. Ratt | 11. Låsepedal |
| 6. Lysbryter | 12. Trekkoblingsenhet |



Figur 11

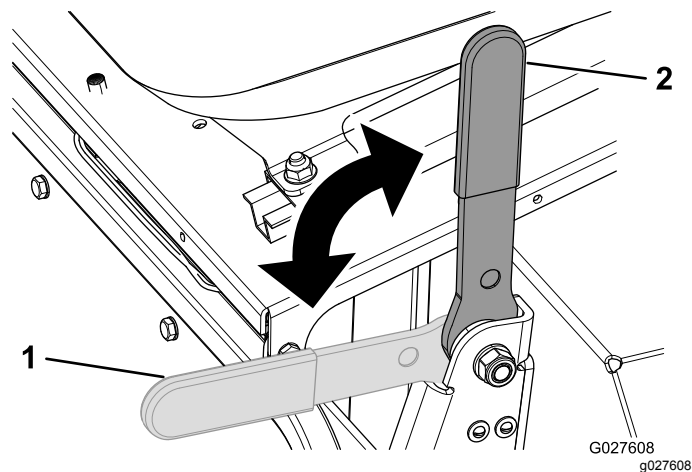
- | | |
|---------------|----------------------------------|
| 1. Tennplugg | 4. Tilbakespolingsstarter |
| 2. Lydpotte | 5. Tilbakespolingsstarterhåndtak |
| 3. Luftfilter | |

Kontroller

Merk: Se eierhåndboken for motoren for utfyllende informasjon om kontroll.

Parkeringsbrems

Du må koble inn parkeringsbremsen for å kunne starte maskinen. For å aktivere parkeringsbremsen (Figur 12) trekker du spaken for parkeringsbremsen bakover. Når du vil deaktivere den, skyver du spaken fremover.



Figur 12

- | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 1. Parkeringsbrems –
frakoblet | 2. Parkeringsbrems –
tilkoblet |
|-----------------------------------|-----------------------------------|

Ratt

Vri rattet (Figur 10) med klokken for å svinge maskinen i retning fremover.

Vri rattet mot klokken for å svinge maskinen i retning bakover.

Merk: Maskinen må skifte retning for hver lengde, så du bør øve med maskinen for å bli vant til å styre den.

Rattet kontrollerer vinkelen på valsene, som igjen styrer maskinens kjøreretning. Det er begrenset hvor langt rattet kan dreies, så maskinens svingradius er stor.

Vippestyringspedal

For å vippe rattet mot deg trykker du ned fotpedalen (Figur 10), trekker rattårnet mot deg til den mest komfortable posisjonen og slipper deretter opp pedalen.

Bevegelsespedaler

De fotbetjente bevegelsespedalene (Figur 10) som finnes nede på hver side av rattstammen, styrer bevegelsen til drivvalsen. Pedalene er koblet sammen slik at de ikke kan trykkes ned samtidig – du kan kun

trykke ned én pedal av gangen. Hvis du trykker ned den høyre pedalen, beveger maskinen seg mot høyre. Hvis du trykker ned den venstre pedalen, beveger maskinen seg mot venstre. Jo lenger inn du trykker pedalen, jo raskere beveger maskinen seg i denne retningen.

Merk: Stans helt før du endrer maskinens retning. Ikke endre pedalretning brått. Dette overbelaster transmisjonen, og fører til tidlig svikt av transmisjonskomponentene. Trykk inn pedalene jevnt og langsomt for å unngå plenslitasje og skade på transmisjonen.

Når du kjører maskinen på koller, må du påse at drivvalse er på nedsiden for tilstrekkelig trekraft. Hvis du ikke gjør dette, kan det føre til skade på gressdekket.

Trekklingsenhet

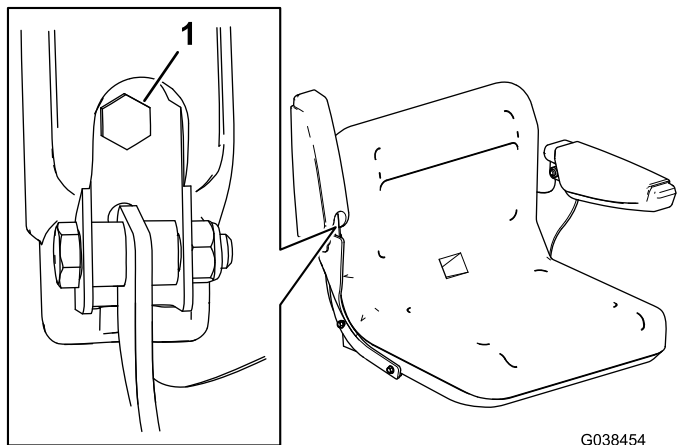
Bruk trekklingsenheten (Figur 10) til å taue maskinen og heve/senke transporthjulene.

Setejusteringsspak

Du kan flytte setet forover eller bakover. Roter setejusteringsspaken (Figur 10) oppover, skyv setet fremover eller bakover og slipp så spaken.

Justeringsbolter for armlener

Du kan justere hver armstøtte ved å dreie de respektive justeringsboltene (Figur 13).



Figur 13

1. Justeringsbolt

Lysbryter

Bruk lysbryteren til å slå lysene på og av (Figur 10).

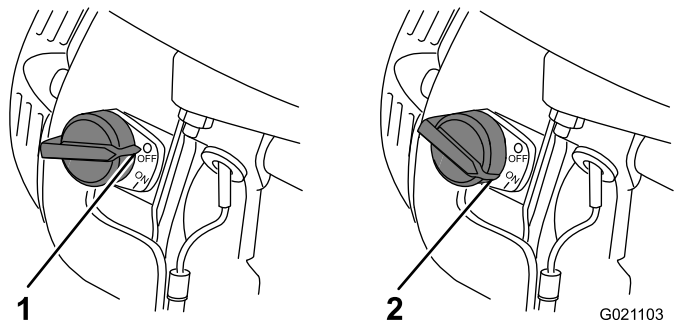
Timeteller

Timetelleren (Figur 10) viser hvor mange timer motoren totalt har vært i drift.

Motorkontroller

På/av-bryter

På/av-bryteren (Figur 14) gjør det mulig for operatøren av maskinen å starte og slå av motoren. Denne bryteren sitter foran på motoren. Vri av-/på-bryteren til PÅ-stilling for å starte og kjøre motoren. Vri av-/på-bryteren til AV-stillingen for å slå av motoren.



Figur 14

1. AV-stilling

2. PÅ-stilling

Chokespak

Chokespaken (Figur 15) brukes ved starting av en kald motor. Flytt chokespaken til LUKKET stilling før du trekker i tilbakespolingsstarterhåndtaket. Når motoren er i gang, flytter du chokespaken til APEN stilling. Ikke bruk choken hvis motoren allerede er varm eller hvis lufttemperaturen er høy.

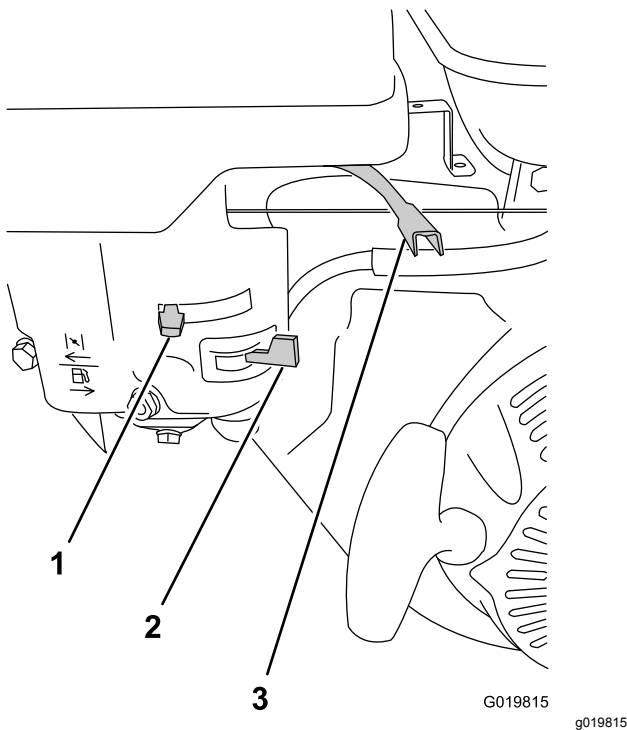
Spesifikasjoner

Vekt	308 kg
Lengde	136 cm
Bredde	122 cm
Høyde	107 cm
Maksimumshastighet	12,8 km/t ved 3600 o/min

Tilbehør

Et utvalg av Toro-godkjent tilbehør som kan brukes sammen med maskinen for å forbedre og utvide dens funksjoner er tilgjengelig. Ta kontakt med din autoriserte serviceforhandler, eller gå til www.Toro.com for å få en liste over godkjent tilbehør og utstyr.

Bruk originale Toro-deler for å beskytte Toro-utstyret og opprettholde dets optimale ytelse. Når det gjelder pålitelighet, leverer Toro reservedeler designet for utstyrets nøyaktige tekniske spesifikasjoner. Insister på Toro-deler for ro i sinnet.



Figur 15

1. Chokespak
2. Drivstoffavstengingsventil
3. Gasspak

Gasspak

Gasspaken ([Figur 15](#)) som er plassert ved siden av chokekontrollen, styrer motorhastigheten, og dermed også maskinens hastighet. For å oppnå best valseytelse bør du stille denne kontrollen i HURTIGSTILLINGEN.

Drivstoffavstengingsventil

Drivstoffavstengingsventilen ([Figur 15](#)) er plassert under chokespaken. Flytt den til åpen stilling før du forsøker å starte motoren. Når du er ferdig med å bruke maskinen og har slått motoren av, skal drivstoffavstengingsventilen flyttes til LUKKET stilling.

Tilbakespolingsstarterhåndtak

Hvis du vil starte motoren, trekker du raskt i tilbakespolingsstarterhåndtaket ([Figur 11](#)). Kontrollene på motoren som er beskrevet ovenfor, må alle være korrekt innstilt for at motoren skal starte.

Oljenivåbryter

Oljenivåbryter finnes på innsiden av motoren. Den forhindrer at motoren kjører hvis oljenivået faller under et trygt driftsnivå.

Bruk

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

Sikkerhet først

Vi ber deg om å se nøye på alle sikkerhetsinstruksjoner og symboler i avsnittet om sikkerhet. Kunnskap om dette kan forhindre personskader.

▲ FARE

Hvis du klipper på vått gress eller i bratte skråninger kan det føre til at maskinen sklir og at du mister kontrollen.

Hvis hjulene kjører over en kant kan det føre til velt, som igjen kan resultere i alvorlig skade, dødsfall eller drukning.

Det finnes ingen veltebeskyttelse.

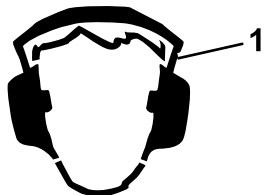
Hvordan unngå at kjøretøyet sklir samt tap av kontroll:

- Ikke bruk gressklipperen i nærheten av kanter eller vann.
- Ikke bruk i bratte skråninger.
- Reduser hastigheten og vær svært forsiktig i skråninger.
- Ikke skift hastighet plutselig.

▲ FORSIKTIG

Denne maskinen har en lydstyrke som kan føre til hørselsskade hvis du utsettes for denne lydstyrken i lengre perioder.

Bruk hørselsvern når du bruker denne maskinen.



Figur 16

g229846

1. Bruk hørselsvern.

Klargjøre for bruk av maskinen

1. Fjern alt rusk fra over- og undersiden av maskinen.
2. Påse at alt planlagt vedlikehold har blitt fullført.
3. Sikre at alle skydd og deksler sitter på plass og er godt festet.
4. Kontroller nivået på motoroljen.
5. Påse at det er nok drivstoff i drivstofftanken.
6. Kontroller at parkeringsbremsen er koblet inn.
7. Løft transporthjulene til de går klar av bakken, og påse at de låses på plass.

Kontrollere hydraulikkslangene og -koblingene

Serviceintervall: For hver bruk eller daglig

Kontroller hydraulikksystemet for å kontrollere at det ikke er lekkasjer, at ingen monteringsstøtter er løse, at ingen koblinger er løse og at de ikke er slitt på grunn av værforhold eller kjemisk forringelse. Foreta alle nødvendige reparasjoner før du bruker maskinen.

▲ ADVARSEL

Hydraulisk væske som kommer ut under trykk, kan trenge gjennom huden og forårsake personskader.

- Oppsøk legehjelp øyeblikkelig hvis olje kommer i direkte kontakt med huden.
- Kontroller at alle hydraulikkslanger og ledninger er i god stand, og at alle hydrauliske koblinger og beslag er tette, før det hydrauliske systemet settes under trykk.
- Hold kropp og hender borte fra hull eller dyser som sprøyter ut hydraulikkvæske under høyt trykk.
- Bruk kartong eller papir til å finne lekkasjer.
- Før du utfører vedlikehold eller reparasjoner på det hydrauliske systemet, må du forsiktig slippe ut alt trykket.

Kontrollere nivået på motoroljen

Serviceintervall: For hver bruk eller daglig

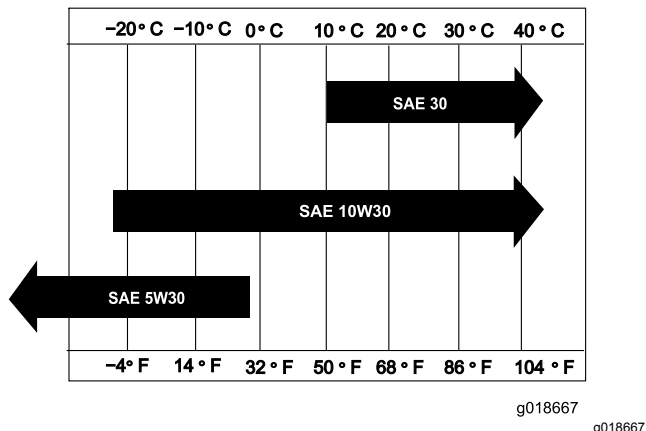
Merk: Den beste tiden for å sjekke motoroljen er når motoren er kald før den har blitt startet for dagen. Hvis

den allerede har blitt kjørt, la oljen flyte tilbake ned i bunnpannen i minst ti minutter før du sjekker den.

Veivhuset har en kapasitet på: 0,60 l

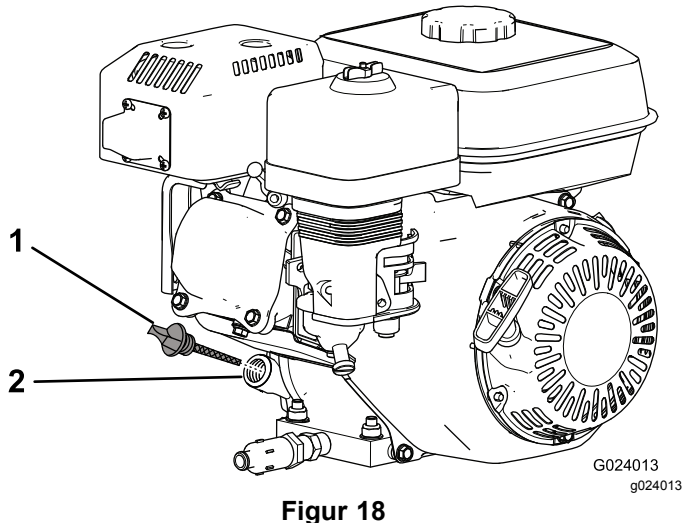
Type: API-serviceklassifisering SL, SM, SN eller høyere

Viskositet: velg i henhold til omgivelsestemperatur. Se [Figur 17](#).



Figur 17

1. Plasser maskinen på et flatt underlag slik at motoren står jevnt.
2. Slå av motoren, vent til den er avkjølt, og rengjør området rundt oljelokket/peilestaven ([Figur 18](#)).



Figur 18

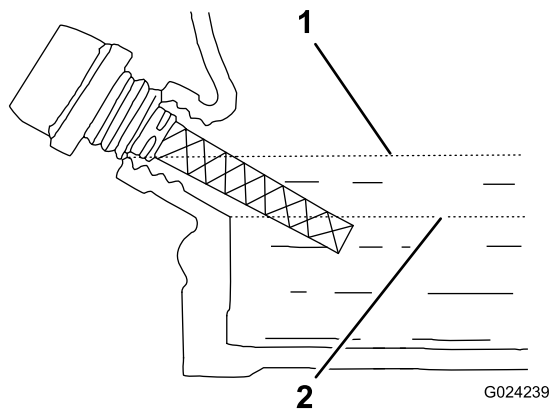
1. Oljelokk/peilestav
2. Fyllåpning

3. Fjern oljelokket/peilestaven ved å rotere den mot klokken.
4. Tørk av oljelokket/peilestaven, og sett den inn i fyllåpningen.

Merk: Du må ikke skru peilestaven inn i åpningen.

5. Ta ut peilestaven, og kontroller oljenivået.

Merk: Hvis nivået er nær eller under det nedre grensemerket på peilestaven, fyller du på olje til nivået stiger opp til det øvre grensemerket (nedre kant av oljepåfyllingshullet). Se [Figur 19](#). Kontroller oljenivået på nytt. Ikke overfyll veivhuset.



Figur 19

1. Øvre grense
2. Nedre grense

6. Monter oljepåfyllingshetten/peilestaven, og tørk opp alt oljesøl.

Merk: Når motoren kjøres med oljenivået ved nedre grense, kan dette føre til at motoren slår seg av under drift når maskinen skifter retning eller befinner seg i en helling.

Kontrollere nivået på hydraulikkvæsken

Serviceintervall: For hver bruk eller daglig

Hydraulikksystemet fylles med hydraulisk olje av høy kvalitet på fabrikken. **Kontroller den hydrauliske oljen før du starter maskinen for første gang, og deretter hver dag.**

Merk: Før du jobber på en del av det hydrauliske drivsystemet, slår du av motoren for å avlaste trykket i systemet. Før du starter motoren etter vedlikehold av det hydrauliske systemet, og setter trykk på de hydrauliske slangene, må du kontrollere alle slanger og koblinger for skade og for å sikre at de sitter godt. Skift ut alle skadede slanger, og trekk til alle løse koblinger etter behov.

Anbefalt hydraulikkvæske: Toro Premium All Season Hydraulic Fluid (tilgjengelig i spann på 19 l eller fat på 208 l. Se i delekatalogen eller ta kontakt med en autorisert Toro-forhandler for delenumre.)

Alternative væsker: Hvis Toro-væske ikke er tilgjengelig, kan andre **konvensjonelle, petroleumsbaserte** væsker brukes, forutsatt at

de oppfyller alle følgende materialegenskaps- og bransjespesifikasjoner. Hør med oljeleverandøren for å få vite om oljen oppfyller disse spesifikasjonene.

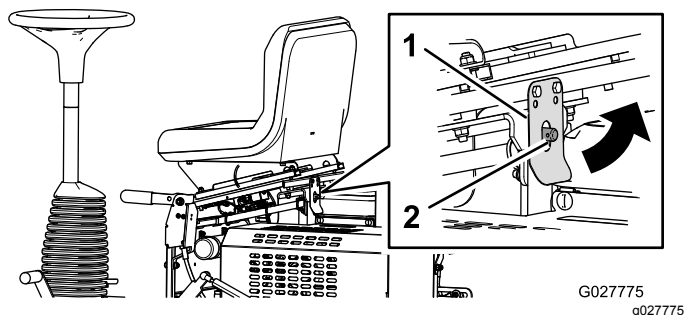
Merk: Toro er ikke ansvarlig for skader som skyldes uegnede erstatninger. Bruk bare produkter fra anerkjente produsenter som kan stå for sine anbefalinger.

Hydraulisk olje med høy viskositetsindeks og lavt flytpunkt mot slitasje, ISO VG 46 for ulike temperaturforhold	
Materielle egenskaper:	
Viskositet, ASTM D445	cSt ved 40 °C: 44 til 48 cSt ved 100 °C: 7,9 til 9,1
Viskositetsindeks ASTM D2270	140 eller høyere
Flytepunkt, ASTM D97	-37 °C to -45 °C
FZG, sviktstadium	11 eller bedre
Vanninnhold (ny væske):	500 ppm (maks.)
Bransjespesifikasjoner:	
Vickers I-286-S, Vickers M-2950-S, Denison HF-0, Vickers 35 VQ 25 (Eaton ATS373-C)	

Riktige hydrauliske væsker må angis for mobilt maskineri (i motsetning til industriell anleggsbruk), for forskjellig vekt, med ZnDTP- eller ZDDP-tilsetningsstoffpakke mot slitasje (ikke en væske uten aske).

Merk: Mange hydrauliske væsker er nesten fargeløse, noe som gjør det vanskelig å oppdage lekkasjer. Et rødt fargestoff for den hydrauliske væsken er tilgjengelig i flasker på 20 ml. Én flaske er nok til 15–22 liter med hydraulisk væske. Bestill delenummer 44-2500 fra en autorisert Toro-forhandler.

1. Plasser maskinen på en jevn overflate, slå av motoren og koble inn parkeringsbremsen.
2. Åpne setelåsen, og vipp setet forover (Figur 20).

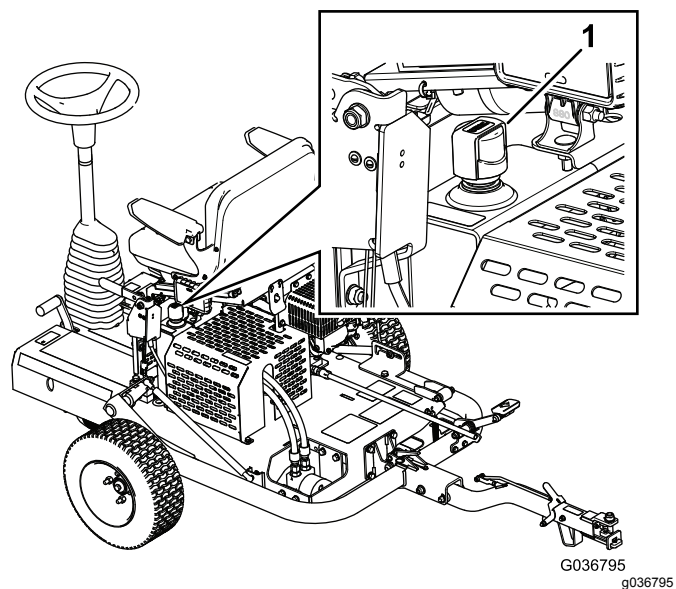


Figur 20

1. Setelås
2. Låsestift

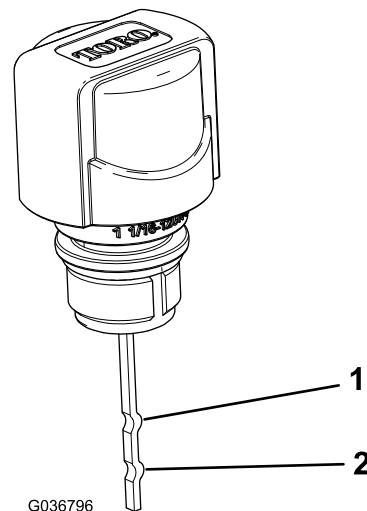
3. Fjern hydraulikklokket, og kontroller væsknivået på peilestaven (Figur 21).

Merk: Væsknivået skal være mellom den øvre grensen og den nedre grensen på peilestaven (Figur 22).



Figur 21

1. Løkk på hydraulisk tank



Figur 22

1. Øvre grense
2. Nedre grense

4. Hvis væsknivået er lavt, tilsett nok væske til å heve det til korrekt nivå.
5. Sett på lokket på tanken.
6. Tørk opp eventuelt sølt væske.
7. Senk og lås setet.

Kontrollere trykket i dekkene

Sørg for at alle transportdekkene er pumpet opp til 1,03 bar.

Fylle på drivstofftanken

- For å få best resultat anbefales det å bruke kun 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 (metyltertiærbutyleter) 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.

⚠ ADVARSEL

Drivstoff kan føre til skader eller dødsfall hvis det svelges. Hvis du utsettes for damp fra drivstoff over lengre tid, kan dette føre til alvorlig skade og sykdom.

- Unngå innånding av damp fra drivstoff over lengre tid.
- Hold ansiktet unna dyse og drivstofftank og åpningen til kondisjonsmiddelet.
- Hold drivstoffet unna øyne og hud.

⚠ FARE

Under visse forhold er drivstoff er meget brannfarlig og svært eksplosivt. Brann eller eksplosjon forårsaket av drivstoff kan påføre deg og andre brannskader samt ødelegge eiendom.

- Fyll opp drivstofftanken utendørs på et åpent område når motoren er nedkjølt. Tørk opp eventuelt drivstoffsøl.
- Tanken må ikke fylles helt opp. Fyll drivstoff på tanken helt til nivået er 25 mm under toppen av tanken. Dette tomrommet i tanken gir drivstoffet plass til å utvide seg.
- Røyk aldri når du håndterer drivstoff, og hold deg borte fra åpen ild eller steder der drivstoffgass kan antennes av gnister.
- Drivstoff må oppbevares på en godkjent kanne, utenfor barns rekkevidde. Kjøp aldri mer drivstoff enn til 30 dagers forbruk.
- Plasser alltid drivstoffbeholderne på bakken i god avstand fra sprederen før du fyller drivstoff.
- Ikke fyll opp en drivstoffbeholder inne i et kjøretøy eller på en lastebil eller tilhenger, fordi tepper eller presenninger kan isolere beholderen og hemme utladning av eventuell statisk elektrisitet.
- Når dette lar seg gjøre, skal drivstoffdrevet utstyr tas ut av lastebilen eller tilhengeren og fylles med drivstoff mens hjulene står på bakken. Hvis dette ikke lar seg gjøre, og maskinen må fylles med drivstoff mens den står på en lastebil eller tilhenger, bør du bruke en kanne til å fylle drivstoff i stedet for å fylle direkte fra pumpen.
- Hvis du må fylle drivstoff direkte fra dysen på en drivstoffpumpe, skal dysen hele tiden være i kontakt med kanten på drivstofftanken eller kannens åpning, helt til påfyllingen er fullført.

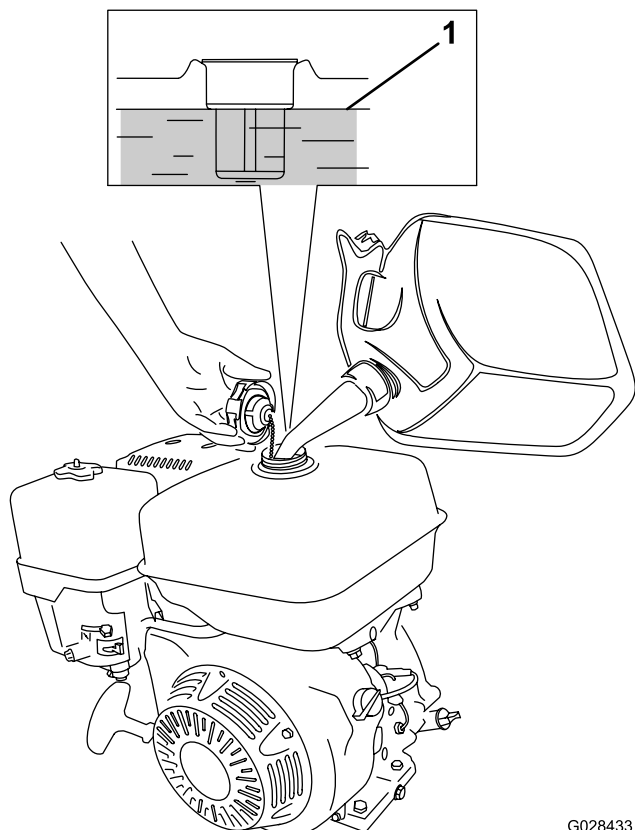
Kapasitet på drivstofftanken: 3,6 l

1. Rengjør rundt lokket til drivstofftanken, og ta av lokket (Figur 23). Fyll drivstofftanken til ca. 25 mm under toppen av tanken med blyfri bensin (min. 87 oktan) for å gi rom til at drivstoffet utvider seg.

Viktig: Ikke fyll på for mye. Hvis du fyller på mer drivstoff enn det angitte nivået, vil dette føre til motorsvikt på grunn av metning i dampgjenvinningsystemet, noe som

igjen fører til sviktende motorytelse. Denne svikten dekkes ikke av garantien, og vil kreve at lokket til drivstofftanken skiftes ut.

Viktig: Bruk aldri metanol, bensin som inneholder metanol, gasohol som inneholder mer enn 10 % etanol, bensintilsetning, høyoktan bensin eller parafin, da dette kan ødelegge drivstoffsystemet. Bensinen må ikke blandes med olje.



Figur 23

G028433
g028433

1. Maksimalt drivstoffnivå

2. Sett lokket godt på, og tørk opp eventuelt drivstoffsøl.

Starte og slå av motoren

Merk: For illustrasjoner og beskrivelser av kontrollene det vises til i dette avsnittet, se [Motorkontroller \(side 15\)](#).

Starte motoren

Merk: Kontroller at tennpluggledningen er koblet til tennpluggen.

1. Kontroller at parkeringsbremsen er koblet inn, og at bevegelsespedalene er i NØYTRAL stilling.
2. Vri av/på-bryteren i PA-stilling.

3. Vri drivstoffavstengningsventilen til ÅPEN stilling.
4. Flytt chokekontrollen til PA-stillingen før du starter en kald motor.

Merk: Det kan hende at du ikke behøver choke når du starter en varm motor.

5. Sett gasspaken i HURTIG-stillingen.
6. Stå bak på maskinen, dra tilbakespolingstart-håndtaket ut til starteren kobles inn, og trekk deretter kraftig til for å starte motoren.

Viktig: Du må ikke dra tilbakespolingsstart-tauet helt ut eller slippe starterhåndtaket når tauet er dratt ut, ettersom tauet kan ryke eller tilbakespolingsstarteren kan bli ødelagt.

7. Når motoren har startet, flytter du chokespaken til AV-stillingen.
8. Flytt gasspaken til HURTIGSTILLINGEN for best valseytelse.

Slå av motoren

1. Etter at du har brukt maskinen, la bevegelsespedalene gå tilbake til NØYTRAL stilling og koble inn parkeringsbremsen.
2. Still motorhastigheten til tomgang, og la den gå i 10 til 20 sekunder.
3. Vri av/på-bryteren til AV-stillingen.
4. Vri drivstoffavstengningsventilen til LUKKET stilling.

Sjekk sikkerhetssperresystemet

⚠ FORSIKTIG

Hvis sikkerhetssperrebryterne blir frakoblet eller skadet, kan det hende at maskinen virker på en uventet måte som forårsaker personskader.

- Ikke rør sperrebryterne.
- Kontroller sperrebryterne daglig, og bytt ut ødelagte brytere før du bruker maskinen.

Viktig: Hvis sikkerhetssperresystemet ikke fungerer som beskrevet nedenfor, må du få en autorisert Toro-forhandler til å reparere det umiddelbart.

1. Koble inn parkeringsbremsen, kontroller at bevegelsespedalene er i NØYTRAL stilling, og start maskinen.

2. Sett deg på setet.
3. Trykk en bevegelsespedal forsiktig ned med parkeringsbremsen koblet inn. Motoren skal stoppe etter omtrent ett sekund.
4. Med motoren i gang og bremsen koblet fra, reis deg opp og se om motoren slås av etter ett sekund.

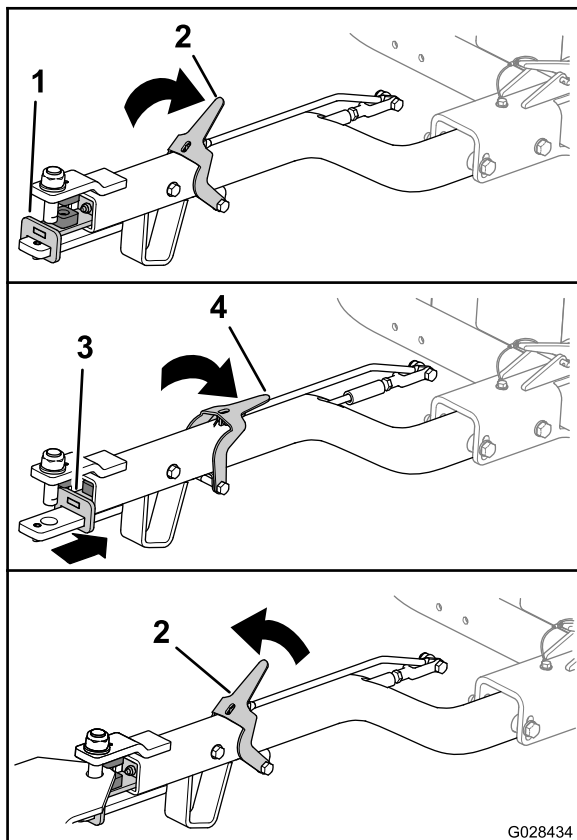
Merk: Sikkerhetssperresystemet er konstruert til å stoppe motoren hvis føreren reiser seg fra setet mens maskinen er i bevegelse.

Bruke koblingslåsen

Koble maskinen til tauekjøretøyet

Skyv ned på koblingslåsespaken mens du setter trekkoblingsenheten på tauekjøretøyet kobling. Frigjør spaken når koblingen og trekkoblingen er innrettet (Figur 24).

Viktig: Kontroller at spaken går tilbake til opp-stillingen og at koblingen og trekkoblingen er tilkoblet.



Figur 24

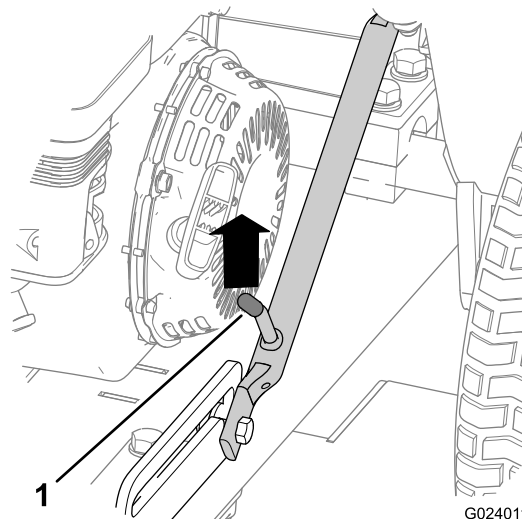
- | | |
|--------------------------------|--------------------------------|
| 1. Trekkoblingsenhet (forover) | 3. Trekkoblingsenhet (bakover) |
| 2. Koblingslåsespak (opp) | 4. Koblingslåsespak (ned) |

Koble maskinen fra tauekjøretøyet

Skyv ned på koblingslåsespaken mens du fjerner trekkoblingsenheten fra tauekjøretøyet kobling (Figur 24). Slipp når koblingen og koblingsutstyret er koblet fra inngrep.

Transportere maskinen

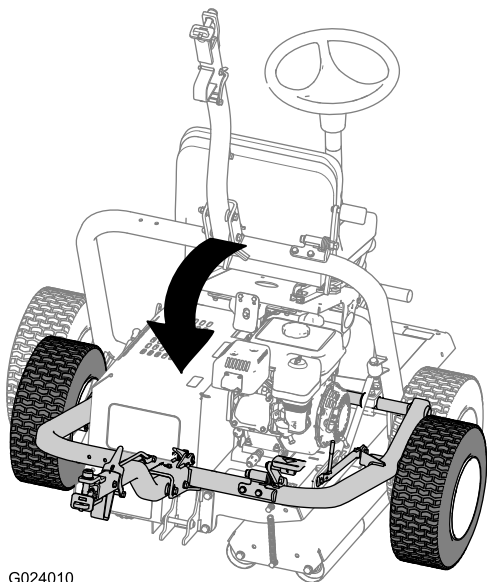
1. Kjør maskinen til transportkjøretøyet.
2. Koble inn parkeringsbremsen.
3. Flytt gasspaken til sakte-stilling og la motoren gå i 10 til 20 sekunder.
4. Vri av/på-bryteren til AV-stillingen
5. Vri drivstoffavstengningsventilen til LUKKET stilling.
6. Hev maskinen opp på transporthjulene på følgende måte:
 - A. Skyv opp på låseenheten til låsespaken er fri fra glidestoppehaken (Figur 25).



Figur 25

1. Låsespak

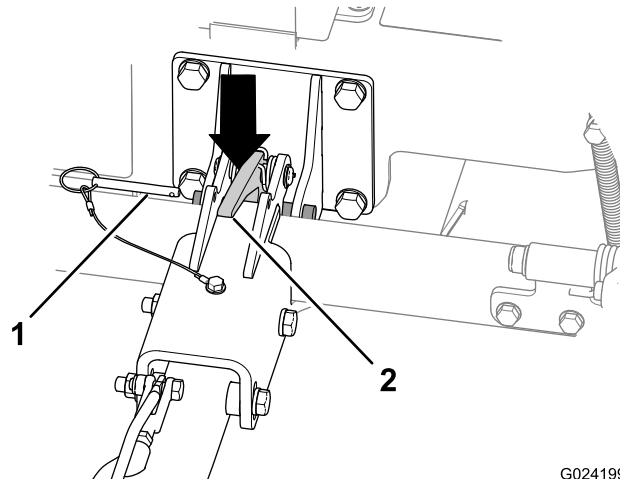
- B. Løft låsespaken slik at den glir fritt, og trekk låsen ned.



G024010

Figur 26

g024010

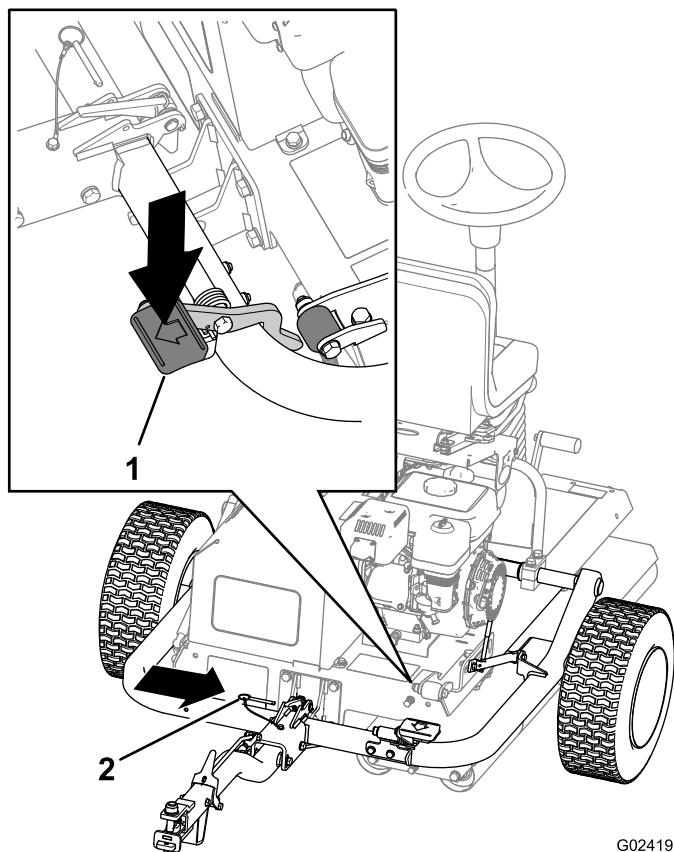


G024199
g024199

Figur 28

1. Låsestift 2. Koblingslås

C. Trykk på koblingspedalen til låsen er på plass (Figur 27).



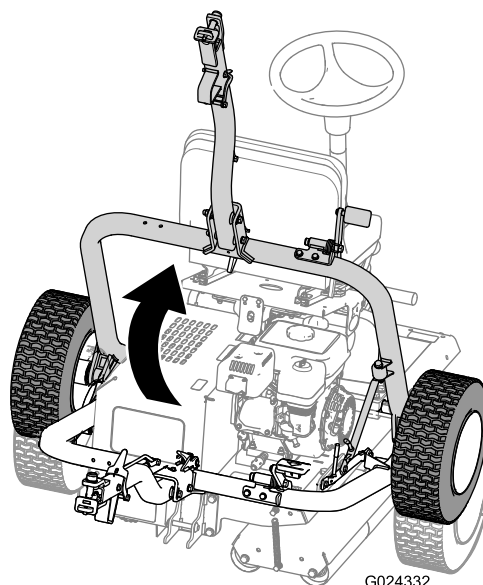
G024197
g024197

Figur 27

1. Låsepedal 2. Låsestift

- D. Sett inn låsestiften (Figur 27).
7. Slik senker du maskinen ned på valsene:
A. Fjern låsestiften (Figur 28).

- B. Løft opp på koblingsenheten for å vippe maskinen litt opp.
C. Trykk ned på koblingslåsen for å låse opp (Figur 28).
D. Hev låsen (Figur 29) til låsespaken låses i glidestopphaken (Figur 25).



G024332

Figur 29

g024332

Bruke maskinen

1. Kontroller at parkeringsbremsen er koblet inn.
2. Sett deg i førerasetet, og påse at du ikke kommer i kontakt med bevegelsespedalene når du setter deg.
3. Still inn setet og rattet til en komfortabel driftsstilling.

4. Koble fra parkeringsbremsen.
5. Hold fast i rattet, og trykk forsiktig på venstre eller høyre bevegelsespedal med korresponderende fot, avhengig av hvilken retning du vil flytte maskinen i.

Merk: Jo lenger inn du trykker pedalen, jo raskere beveger maskinen seg i denne retningen.

6. Slipp opp pedalen for å stoppe maskinen.

Merk: Når du blir kjent med maskinen, vil du vite når du bør slippe opp fotpedalen. Det er litt før du vil stoppe lengden, da maskinen fortsetter å bevege seg fremover et kort øyeblikk etter at du har sluppet opp pedalen. Når maskinen stopper helt, trykk forsiktig inn den andre fotpedalen for å starte returlengden.

Merk: Ikke trykk denne pedalen inn for raskt, da dette kan føre til at drivvalse skli og skaper slitasje på gressplenen samt til skade på drivsystemet. Du bør alltid betjene fotpedalene på en kontrollert måte.

7. Vri rattet med klokken for å svinge maskinen i retning fremover.

Vri rattet mot klokken for å svinge maskinen i retning bakover.

Merk: Maskinen må skifte retning for hver lengde, så du bør øve med maskinen for å bli vant til å styre den.

Viktig: Hvis du vil stanse maskinen i et nødstilfelle, trykk på den andre pedalen til NØYTRAL stilling. F.eks. når høyre pedal er trykket inn og maskinen krysser til høyre, trykk venstre pedal til NØYTRAL stilling for å stoppe maskinen. Denne handlingen må være bestemt, men ikke plutselig, da dette kan føre til at maskinen velter sidelengs.

8. Koble fra parkeringsbremsen.
9. Før du går av maskinen, må du sikre at den er parkert på en jevn overflate.

Brukstips

- Når du kjører maskinen på koller, må du påse at drivvalse er på nedsiden for tilstrekkelig trekkraft. Hvis du ikke gjør dette, kan det føre til skade på gressdekket.
- Fjern jevnlig all smuss som fester seg på valsene for best mulig valseeffekt.

Vedlikehold

Anbefalt vedlikeholdsplan

Vedlikeholdsintervall	Vedlikeholdsprosedyre
Etter de 5 første timene	<ul style="list-style-type: none">• Kontroller om det finnes løse muttere, bolter og nipler, og stram dem etter behov.
Etter de 20 første timene	<ul style="list-style-type: none">• Skift motoroljen.• Skift hydraulisk væske og filtre.
For hver bruk eller daglig	<ul style="list-style-type: none">• Kontroller hydraulikkslangene og -koblingene.• Kontroller nivået på motoroljen.• Kontroller nivået på hydraulikkvæsken.• Kontroller trykket i transportdekkene.• Sjekk sikkerhetssperresystemet.• Smør drivvasselageret (smør det umiddelbart etter at du har rengjort maskinen).• Kontroller luftrenseren.• Kontroller at parkeringsbremsen hindrer at maskinen ruller når den er parkert.• Kontroller om det finnes løse muttere, bolter og nipler, og stram dem etter behov.• Kontroller at det finnes drivstoff i drivstofftanken.
Etter hver bruk	<ul style="list-style-type: none">• Fjern ev. rusk på valsen, spesielt nær motoren.
Hver 50. driftstime	<ul style="list-style-type: none">• Rengjør luftrenseren (oftere under skitne og støvete forhold).
Hver 100. driftstime	<ul style="list-style-type: none">• Skift motoroljen.• Kontroller/juster tennpluggen.• Rengjør sedimentbollen.
Hver 300. driftstime	<ul style="list-style-type: none">• Bytt ut papirelementet.• Skift tennpluggen.• Kontroller og juster ventilklingen
Hver 400. driftstime	<ul style="list-style-type: none">• Skift hydraulisk væske og filtre.
Før lagring	<ul style="list-style-type: none">• Lakker avskallede overflater.
Årlig	<ul style="list-style-type: none">• Kontroller hele maskinen, og sjekk at alle muttere og bolter er strammet til.

Viktig: Se i brukerhåndboken for flere vedlikeholdsprosedyrer.

Merk: Hvis du vil ha tak i elektroniskskjema eller hydrauliskskjema for maskinen din, går du til www.Toro.com.

▲ ADVARSEL

Hvis du ikke er forsiktig med farlige stoffer, kan de føre til alvorlige personskader.

- Les etikettene og instruksjonene for materialene som du bruker.
- Bruk det nødvendige personlige beskyttelsesutstyret, og vær forsiktig når det gjelder bruk av farlige stoffer.

Følgende væsker er identifisert som farlige:

Stoffer	Vurdert risiko
Bensin	Lav
Smøreolje	Lav
Hydraulisk olje	Lav
Fett	Lav

- Når du bruker noen av væskene ovenfor, bruk vernebriller og hansker og pass på at du ikke søler.
 - Unngå kontakt med huden, skylt bort ev. søl med såpe og vann.
 - Unngå kontakt med øyne, skylt med rennende vann, og oppsøk legehjelp hvis symptomene fortsetter.
 - Unngå å svelge stoffene. Ved svelging, oppsøk legehjelp.
 - Hold deg unna hull, ødelagte koblinger osv. som sprøyter ut væske under høyt trykk. Væske under høyt trykk kan trenge gjennom huden. Oppsøk legehjelp øyeblikkelig hvis væske penetrerer huden.
 - Bruk alltid et stykke papp eller papir når du ser etter lekkasjer.
 - Avfallsprodukter må ikke få lov til å kontaminere overflatevann, avløp eller kloakksystem.
- Viktig: Unngå skade på miljøet – Avhend farlige stoffer på korrekt måte. Når du skal kaste produkter som er farlig avfall, skal du ta dem med til et autorisert avhendingsanlegg.**

Bemerkninger om spesielle områder

Kontroll utført av:		
Punkt	Dato	Informasjon
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		

Kontrollliste for daglig vedlikehold

Ta kopi av denne siden for rutinemessig bruk.

Vedlikeholdskontrollpunkt	For uke:						
	Ma.	Ti.	On.	To.	Fr.	Lø.	Sø.
Kontroller at dreieleddene virker fritt.							
Kontroller drivstoffnivået.							
Kontroller nivået på motoroljen.							
Kontroller nivået på hydraulikkvæsken.							
Kontroller luftfilteret.							
Kontroller sikkerhetssperresystemet.							
Rengjør motorens kjøleribber.							
Kontroller uvanlige motorlyder.							
Kontroller om slangene er skadet.							
Kontroller om det har oppstått oljelekkasjer.							
Smør alle smøreniplene.							
Kontroller trykket i dekkene.							
Lakker over ødelagt maling.							

Forberedelse for vedlikehold

Gjennomføring av visse vedlikeholds-, justerings- eller reparasjonshandlinger fastsettes ved eierens anlegg.

Ikke vipp maskinen med mindre det er nødvendig. Hvis du vipper maskinen, er det fare for at motorolje kan komme inn i motorens sylindrehode, og at hydraulikkvæske kan lekke fra oljehetten som er plassert øverst på tanken. Disse lekkasjene kan resultere i at det utføres kostbare reparasjoner på maskinen. Løft maskinen opp med vinsj eller en liten kran når det skal utføres service under enheten.

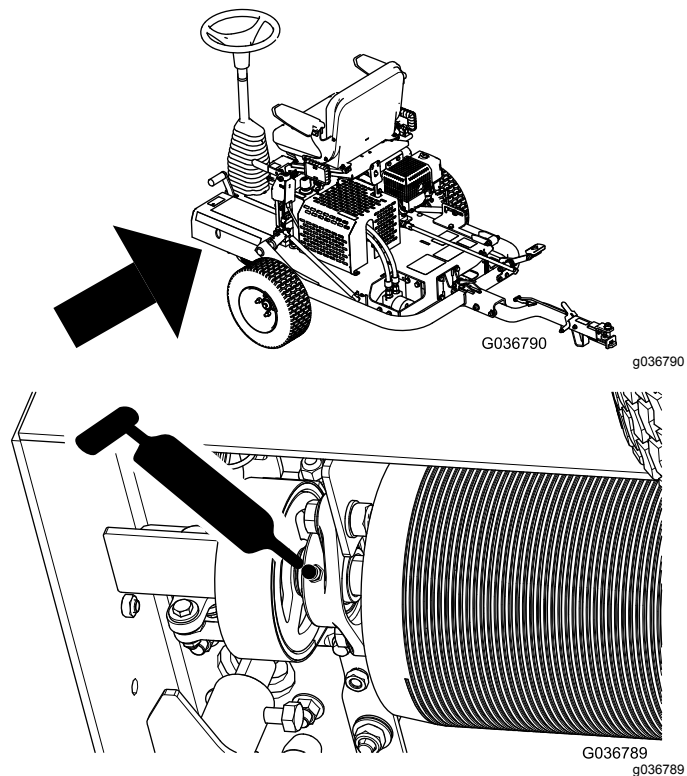
Smøring

Smøre drivvalselageret

Serviceintervall: For hver bruk eller daglig (smør det umiddelbart etter at du har rengjort maskinen).

Smørefettype: nr. 2 litiumsbasert smørefett

1. Tørk av området slik at fremmedmateriale ikke kan komme inn i lagrene.
2. Pump smørefett inn i smørenippelen som vist i [Figur 30](#).



Figur 30

3. Tørk opp overflødig fett.

Viktig: Når du har smurt, må du kjøre maskinen et kort stykke på et annet overlag enn gressplenene for å bli kvitt overflødig smøremiddel som kan skade gressplenene.

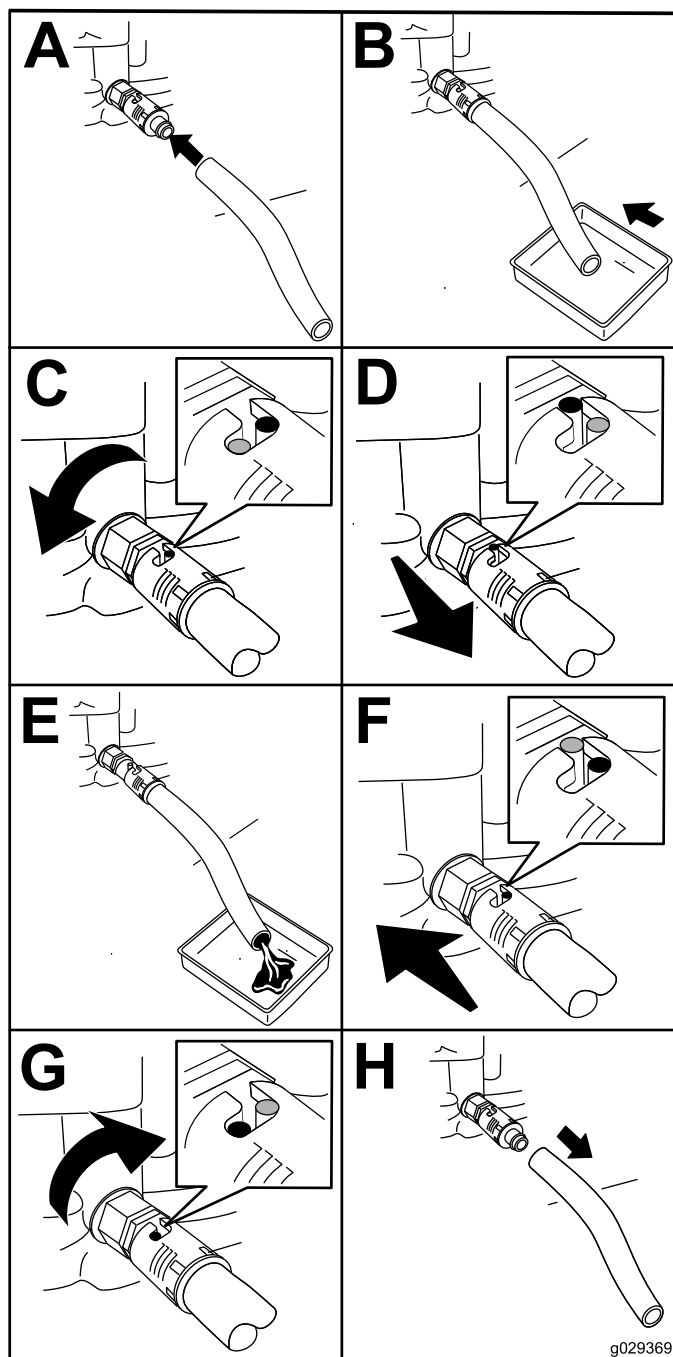
Vedlikehold av motor

Skifte motorolje

Serviceintervall: Etter de 20 første timene—Skift motoroljen.

Hver 100. driftstime—Skift motoroljen.

1. Start motoren, la den gå i noen minutter for å varme opp motoroljen, og slå så av motoren.
2. Hev maskinen opp på transporthjulene.
3. Tilt maskinen slik at maskinens motorende er nærmere bakken, og støtt den andre enden for å holde den i denne stillingen.
4. Monter tappeslangen på tappeventilen ([Figur 31](#)).
5. Plasser den andre enden av slangen i en egnet beholder for olje ([Figur 31](#)).



Figur 31

6. Vri oljeavtappingsventilen 1/4 omdreining mot klokken for å starte avtappingen av oljen ([Figur 31](#)).
7. Når all oljen er tappet ut, vrir du oljeavtappingsventilen 1/4 omdreining med klokken for å lukke ventilen ([Figur 31](#)).
8. Fjern avtappingsslangen og tørk opp eventuelt oljesøl.
9. Fyll på med spesifisert olje i veivhuset. Se [Kontrollere nivået på motoroljen \(side 17\)](#).
10. Kasser oljen på en forsvarlig måte. Resirkuler i samsvar med lokale forskrifter.

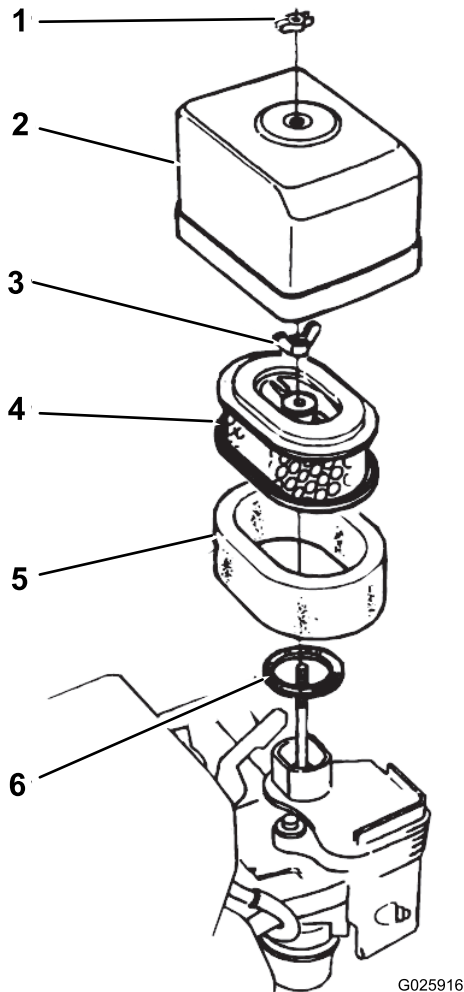
Overhale luftrenseneren

Serviceintervall: For hver bruk eller daglig—Kontroller luftrenseneren.

Hver 50. driftstime—Rengjør luftrenseneren (oftere under skitne og støvete forhold).

Hver 300. driftstime—Bytt ut papirelementet.

1. Koble tennpluggledningen fra tennpluggen.
2. Fjern vingemutteren som fester luftrensenerdekslet til luftrenseneren, og ta av dekslet (Figur 32).



Figur 32

- | | |
|------------------------|-----------------|
| 1. Vingemutter | 4. Papirelement |
| 2. Luftrensenerdekslet | 5. Skumelement |
| 3. Vingemutter | 6. Pakning |

3. Rengjør dekslet grundig.
4. Fjern vingemutteren som fester luftfilteret, og fjern filteret (Figur 32).
5. Fjern skumfilteret fra papirfilteret (Figur 32).
6. Inspiser begge luftfilterelementene, og skift dem ut hvis de er skadet.

Merk: Skift alltid ut papirluftfilterelementet med planlagt intervall.

7. Rengjør skumelementet på følgende måte:

A. Vask skumelementet med en blanding av flytende såpe og varmt vann.

Merk: Klem på elementet for å fjerne smuss, men ikke vri på det – da kan det bli ødelagt.

B. Tørk det ved å pakke det inn i en ren felle.

Merk: Klem på kluten og skumelementet for å tørke elementet, men ikke vri på det – da kan elementet revne.

C. Gjennomfukt elementet med ren motorolje.

Merk: Klem på elementet for å fjerne overflødig olje og for å fordele oljen jevnt. Skumelementet skal være fuktig av olje.

8. Rengjør papirelementet ved å dunke filterelementet flere ganger mot en hard overflate for å fjerne smusset.

Merk: Du må ikke børste smusset av elementet eller bruke trykkluft for å fjerne smuss, da børsting tvinger smusset inn i fibre og trykkluft skader papirfilteret.

9. Sett skumelementet, papirelementet og luftrensenerdekslet tilbake på plass.

Viktig: Motoren må ikke brukes uten luftrensenererlementene. Dette kan føre til ekstrem slitasje og skade på motoren.

Overhale tennpluggen

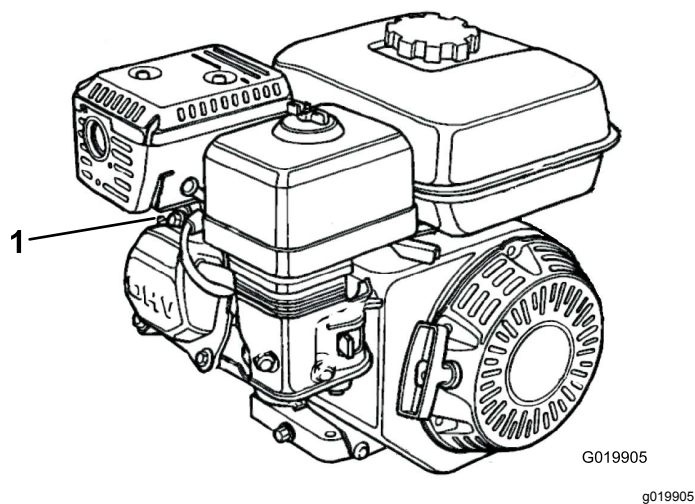
Serviceintervall: Hver 100. driftstime—Kontroller/juster tennpluggen.

Hver 300. driftstime—Skift tennpluggen.

Type: NGK BPR6ES-tennplugg eller tilsvarende

Elektrodeavstand: 0,70 til 0,80 mm. Se Figur 34.

1. Koble fra tennpluggledningen fra tennpluggen (Figur 33).



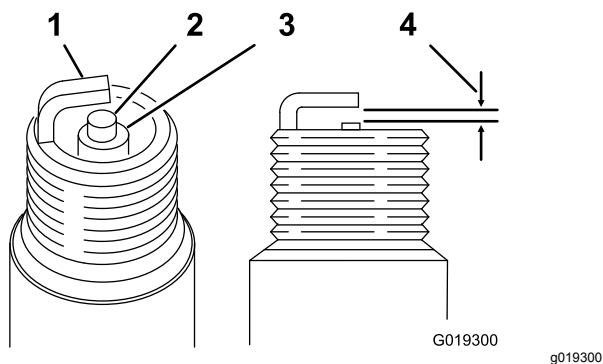
Figur 33

1. Tennpluggkabel

2. Rengjør rundt tennpluggen, og ta den ut av sylindrehodet.

Viktig: En tennplugg som er sprukket eller skitten, må skiftes ut. Du må ikke sandblåse, skrape eller rengjøre elektroder, da det kan oppstå motorfeil som et resultat av partikler i sylinderen.

3. Still inn elektrodeavstanden til 0,70 til 0,80 mm (Figur 34).



Figur 34

1. Elektrode på siden

3. Isolator

2. Sentrer elektroden

4. 0,70 til 0,80 mm

4. Monter tennpluggen med korrekt elektrodeavstand forsiktig for hånd for å unngå kryssgjenging.

5. Når tennpluggen sitter på plass, stram den til med en tennpluggnøkkel for å komprimere tetningsskiven.

- Når du monterer en ny tennplugg, stram den med en halv omdreining etter at tennpluggen sitter på plass, for å komprimere skiven.
- Når du monterer den opprinnelige tennpluggen, strammer du til med 1/8 til 1/4

omdreining etter at tennpluggen sitter på plass, for å komprimere skiven.

Merk: En løs tennplugg kan bli overopphetet og skade motoren. Hvis tennpluggen strammes for mye, kan gjengene i sylindrehodet bli skadet.

6. Koble tennpluggledningen til tennpluggen.

Kontrollere og justere ventilklaringen

Serviceintervall: Hver 300. driftstime

Viktig: Se maskinens brukerhåndbok for motoren.

Vedlikehold av drivstoffsystem

Rengjøre sedimentbollen

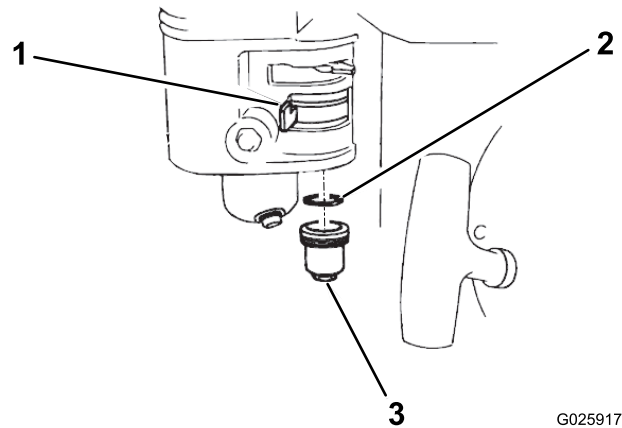
Serviceintervall: Hver 100. driftstime—Rengjør sedimentbollen.

⚠ FARE

Under visse forhold er drivstoff er meget brannfarlig og svært eksplosivt. Brann eller eksplosjon forårsaket av drivstoff kan påføre deg og andre brannskader samt ødelegge eiendom.

- Fyll opp drivstofftanken utendørs på et åpent område når motoren er nedkjølt. Tørk opp eventuelt drivstoffsøl.
- Tanken må ikke fylles helt opp. Fyll drivstoff på tanken helt til nivået er 25 mm under toppen av tanken. Dette tomrommet i tanken gir drivstoffet plass til å utvide seg.
- Røyk aldri når du håndterer drivstoff, og hold deg borte fra åpen ild eller steder der drivstoffgass kan antennes av gnister.
- Drivstoff må oppbevares på en godkjent kanne, utenfor barns rekkevidde. Kjøp aldri mer drivstoff enn til 30 dagers forbruk.
- Plasser alltid drivstoffbeholderne på bakken i god avstand fra sprederen før du fyller drivstoff.
- Ikke fyll opp en drivstoffbeholder inne i et kjøretøy eller på en lastebil eller tilhenger, fordi tepper eller presenninger kan isolere beholderen og hemme utladning av eventuell statisk elektrisitet.
- Når dette lar seg gjøre, skal drivstoffdrevet utstyr tas ut av lastebilen eller tilhengeren og fylles med drivstoff mens hjulene står på bakken. Hvis dette ikke lar seg gjøre, og maskinen må fylles med drivstoff mens den står på en lastebil eller tilhenger, bør du bruke en kanne til å fylle drivstoff i stedet for å fylle direkte fra pumpen.
- Hvis du må fylle drivstoff direkte fra dysen på en drivstoffpumpe, skal dysen hele tiden være i kontakt med kanten på drivstofftanken eller kannens åpning, helt til påfyllingen er fullført.

1. Flytt drivstoffventilen til AV-stillingen, og fjern så drivstoffsedimentbollen og o-ringen (Figur 35).



Figur 35

1. Avstengingsventil
2. O-ring
3. Sedimentbolle

2. Vask sedimentbollen og O-ringen i et ikke lettantennelig løsemiddel, og tørk dem grundig.
3. Plasser O-ringen i drivstoffventilen, og monter sedimentbollen. Stram sedimentbollen godt til.

Vedlikehold av drivsystem

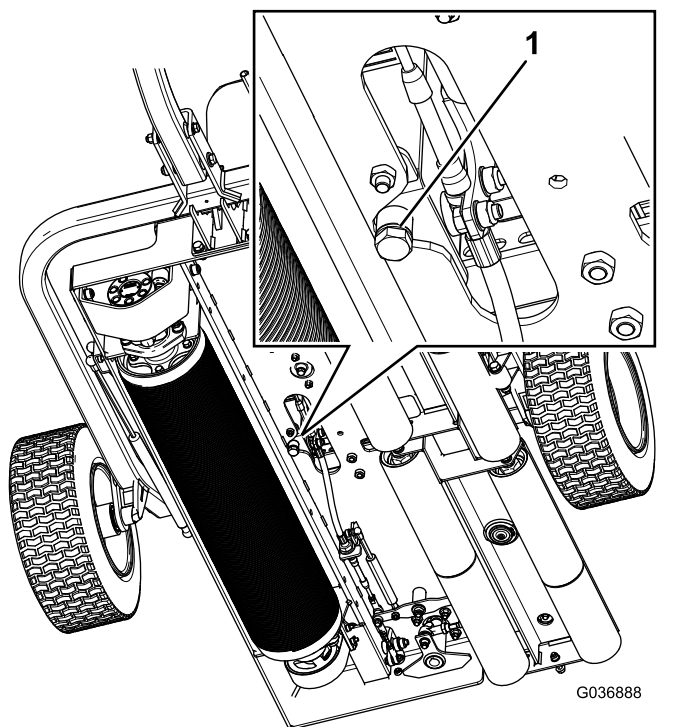
Skifte hydraulisk væske og filtre

Serviceintervall: Etter de 20 første timene—Skift hydraulisk væske og filtre.

Hver 400. driftstime—Skift hydraulisk væske og filtre.

Viktig: Bruk bare Toro Premium All Season Hydraulic Fluid (ISO VG 46) eller en tilsvarende væske. Andre væsker kan skade systemet.

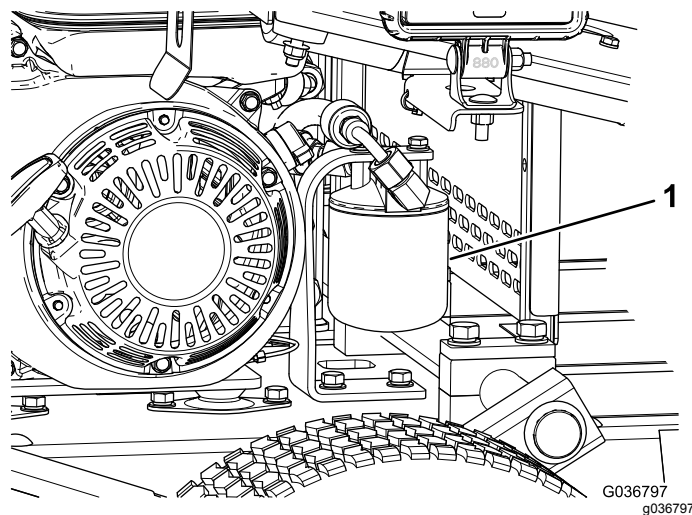
1. Plasser et tappefat under tappepluggen på den hydrauliske tanken (Figur 36).



Figur 36

1. Tappeplugg

2. Fjern tappepluggen fra bunnen av tanken (Figur 36).
3. Når væsken er tømt helt ut, setter du på plass tappepluggen.
4. Rengjør området rundt der filteret skal festes.
5. Plasser et tappefat under filteret, og ta ut filteret (Figur 37).



Figur 37

1. Hydraulikkfilter

6. Fyll det nye filteret med den riktige hydraulikkvæsken.
 7. Smør pakningen, og skru filteret på for hånd til pakningen kommer i kontakt med filterhodet. Stram til ytterligere med 3/4 omdreining.
- Merk:** Filteret skal nå være forseglet.
8. Fjern lokket på den hydrauliske tanken (Figur 21).
 9. Fyll tanken med riktig væske. Se [Kontrollere nivået på hydraulikkvæsken \(side 18\)](#).
 10. Sett på lokket på tanken.
 11. Tørk opp eventuelt sølt væske.
 12. Start maskinen og kjør den på lav tomgang i tre til fem minutter for å sirkulere væsken og fjerne luft som eventuelt er fanget i systemet.
 13. Slå av motoren, kontroller nivået på hydraulikkvæsken og tilsett væske om nødvendig.
 14. Senk og lås setet.
 15. Kast oljen og filteret i henhold til lokale forskrifter.

Vedlikehold av bremses

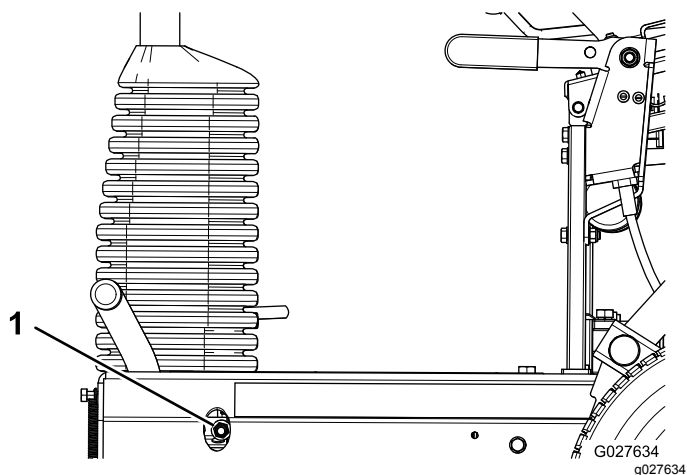
Kontrollere og justere parkeringsbremsen

Serviceintervall: For hver bruk eller daglig

Kontroller at parkeringsbremsen hindrer at maskinen ruller når den er parkert.

Juster parkeringsbremsen som følger:

- Stram bremselåsemutteren (Figur 38) for å øke bremsekraften.
- Løsne bremselåsemutteren (Figur 38) for å redusere bremsekraften.



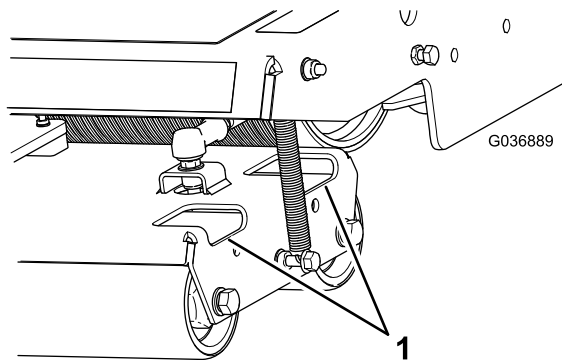
Figur 38

1. Bremselåsemutter

Merk: Kontroller at bremsen kobles helt fra helt når bremsehåndtaket er i frakoblet stilling.

Rengjøring

Rengjør valsene etter behov ved å sprøyte vann gjennom hullene i valsehusene (Figur 39).

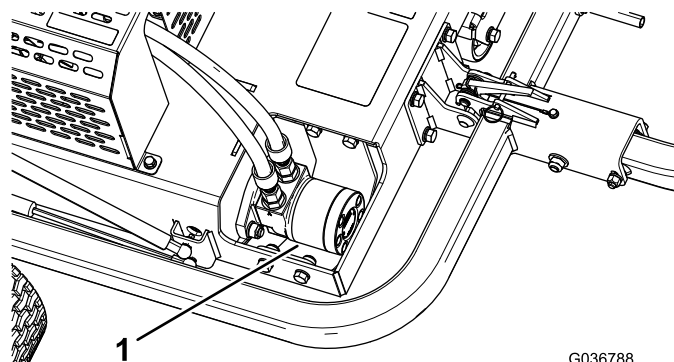


Figur 39

g036889

1. Tilgangshull

Påse at området rundt den hydrauliske motoren er rent ved å fjerne smuss og rusk (Figur 40).



Figur 40

G036788

g036788

1. Hydraulisk motor

Lagring

1. Rengjør hele maskinen utvendig, spesielt valsene og motoren, og fjern gressrester, smuss osv. Fjern gressrester og smuss fra utsiden av sylindertoppribber og viftehuset på maskinen.

Viktig: Du kan vaske maskinen med skånsomt vaskemiddel og vann. Maskinen må ikke trykkvaskes. Unngå å bruke mye vann, spesielt nær motoren.

2. Bland et stabiliserings-/kondisjoneringsmiddel med petroleumbase i drivstoffet på tanken hvis maskinen skal lagres over en lengre periode (mer enn 90 dager).
 - A. Kjør motoren for å fordele den behandlede bensinen i drivstoffsystemet (fem minutter).
 - B. Du må enten slå av motoren, la den bli kald og tømme drivstofftanken eller kjøre motoren til den stopper.
 - C. Start motoren igjen, og kjør den til den slås av. Gjenta prosedyren med choken på til motoren ikke starter igjen.
 - D. Drivstoff må kasseres i henhold til lokale forskrifter. Gjenvinn i samsvar med lokale forskrifter.
3. Sjekk og stram til alle bolter, mutrer og skruer. Alle slitte eller skadde deler må repareres eller skiftes ut.
4. Reparer alle riper eller avskallinger i lakken. Du kan kjøpe maling hos ditt autoriserte forhandlerverksted.
5. Maskinen må oppbevares rent og tørt i en garasje eller på et lager. Legg en presenning over maskinen for å beskytte den og holde den ren.

Notat:

Notat:

Notat:

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 erklæring om sikker lagring av dine personlige opplysninger

Vi tar rimelige forholdsregler for å beskytte sikkerheten til dine personlige opplysninger. Vi tar også forholdsregler for å vedlikeholde de personlige opplysningenes nøyaktighet og gjeldende status.

Tilgang og korrigering 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

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 diagnostikkutstyr, 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:

Serviceavdeling for kommersielle produkter
Toro Warranty Company
8111 Lyndale Avenue South
Bloomington, MN 55420-1196, USA
E-post: commercial.warranty@toro.com

Eierens ansvar

Som eier av produktet, er du ansvarlig for nødvendig vedlikehold og justeringer som beskrives i brukerhåndboken. 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 *brukerhåndboken*, 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, motstål, piper, tennplugg, styrehjul, dekk, filtre, remmer og enkelte sprøytedeler som diafragma, munnstykker og kontrollventiler osv.
- Feil som er et resultat av utenforliggende krefter. Elementer som anses å være utenforliggende krefter inkluderer, men er ikke begrenset

Land andre enn USA og Canada

Kunder bør kontakte Toro-distributøren (forhandleren) for å skaffe seg informasjon om garantien i deres land, provins eller delstat. Hvis du av en noen grunn er misfornøyd med din forhandlers tjenester eller har vanskeligheter med å skaffe deg informasjon om garantien, ta kontakt med importøren av Toro-produktene. Hvis alt annet er resultatløst, kan du ta kontakt med Toro Warranty Company.

til, vær, lagringsprosedyrer, bruk av kjølemidler som ikke er godkjent, smøremidler, tilsetningsmidler, gjødningsmiddel, vann eller kjemikalier osv.

- Normal 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 opptil tidspunktet for utskiftingen 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.

Merknad vedrørende garanti på dypsyklusbatteri:

Dypsyklusbatterier 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 minke sakte, men sikkert til batteriet er helt brukt opp. Skifte ut oppbrukte batterier, på grunn av normalt forbruk, er produkteiers ansvar. Batteriene må kanskje skiftes ut i løpet av den ordinære produktgaranti-perioden for eierens regning.

Vedlikehold foretas for eiers regning

Trimming av motor, smøring, rengjøring og polering, utskifting av elementer og filtre som ikke dekkes av garantien, kjølevæske og utføring av anbefalt vedlikehold er noen av de normale tjenestene som Toro-produkter forutsetter som må foretas for eiers regning.

Generelle betingelser

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

Verken Toro Company eller Toro Warranty Company er ansvarlig for indirekte, tilfeldig eller betingede skader i forbindelse med bruken 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 uten 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 stater 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.