



Power Max® 828LXE-snøfreser

Modellnr. 38631—Serienr. 260000001 og oppover

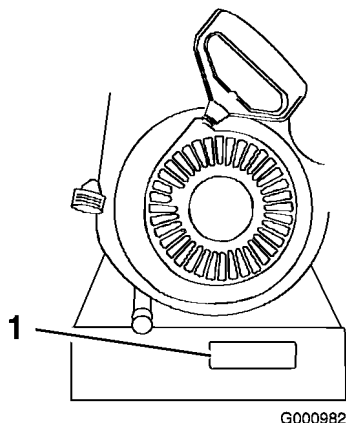
Brukerhåndbok

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 korrekt og sikker måte.

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 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. Skriv inn numrene i de tomme feltene:



G000982

Figur 1

1. Plassering av modell- og serienummer

Modellnr. _____ Serienr. _____

Denne brukerhåndboken 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 tar de anbefalte forhåndsreglene.



Figur 2

1. Sikkerhetsvarselssymbol

I tillegg brukes to andre ord for å utheve informasjon.

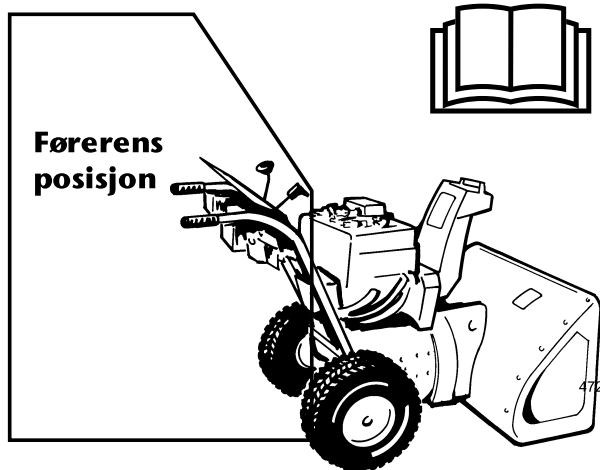
Viktig gjør oppmerksom på spesiell mekanisk informasjon og **Obs** henviser til generell informasjon som det er verdt å huske på.

Ny brukerhåndbok for motoren kan bestilles gjennom motorprodusenten.

Sikkerhet

Før bruk

Les håndboken slik at du forstår innholdet før du bruker snøfreseren. Bli kjent med alle kontrollene og lær hvordan man stopper motoren raskt.



Denne snøfreseren oppfyller eller overgikk ISO 8437-standarden da den ble produsert.

Les håndboken slik at du forstår innholdet før du starter motoren.

⚠ Dette er et sikkerhetsvarselssymbol. Det brukes for å varsle deg om mulige farer for personskade. Følg alle sikkerhetsmeldinger som følger dette symbolet for å unngå skader eller dødsulykker.

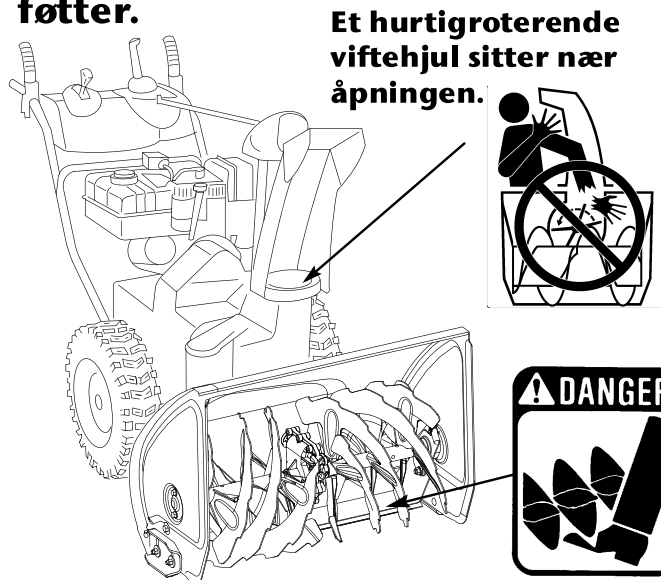
Feilaktig bruk og vedlikehold av snøfreseren kan føre til personskade eller dødsfall. For å redusere muligheten for skader bør du følge sikkerhetsinstruksjonene nedenfor.

De følgende instruksjonene er tilrettelagt etter ANSI/OPEI B71.3-1995-standarden og ISO-standarden 8437:1989.

Opplæring

- Les brukerhåndboken nøye. Gjør deg godt kjent med alle kontroller og riktig bruk av utstyret. Lær hvordan du raskt kan stoppe snøfreseren og koble fra kontrollene.
- La aldri barn få lov til å bruke snøfreseren. La heller aldri voksne få lov til å bruke den uten at de har fått riktig opplæring.

Forsiktig: Feil bruk kan føre til amputasjon av fingre, hender eller føtter.



Det sakteroterende spiralbladet har et bevegelig klempunkt i nærheten av åpningen.

- Ikke la noen oppholde seg i området der snøfreseren skal brukes (spesielt ikke små barn og kjæledyr).
- Vær forsiktig slik at snøfreseren ikke sklir eller faller, spesielt når den brukes i revers.

Forberedelser

- Kontroller området der du skal bruke snøfreseren nøye. Fjern alle dørmatter, kjelker og akebrett, planker, ledninger og andre gjenstander.
- Koble fra alle clutchene, før du starter motoren. Sett også snøfreseren i fri, om det er aktuelt.
- Sørg alltid for å ha på deg gode vinterklær når du bruker snøfreseren. Bruk fottøy som gir godt grep på glatte underlag.
- Drivstoff er meget brannfarlig og må behandles forsiktig.
 - Bruk en godkjent drivstoffkanne.
 - Fyll aldri drivstoff på en motor som er i gang, eller som er varm.
 - Fyll drivstoff på tanken utendørs, og vær meget forsiktig. Fyll aldri drivstoff innendørs.
 - Sett drivstofftanklokket på igjen, og tork opp eventuelt drivstofføl.
- Bruk kun kabelen som fulgte med snøfreseren, og en stikkontakt som er egnet for strømkabler på elektriske startmotorer.

- Juster høyden på spiralbladhuset før du begynner å rydde snø fra grusunderlag.
- Forsøk aldri å foreta justeringer mens motoren er i gang, unntatt når en slik justering er spesielt anbefalt av Toro.
- La motoren og snøfreseren tilpasse seg utetemperaturen før du begynner å rydde snø.
- Bruk av motordrevne maskiner kan føre til at gjenstander blir kastet opp og rett i øynene. Ha derfor alltid på deg vernebriller eller øyebeskyttelse når du bruker, justerer eller reparerer snøfreseren.

Bruk

- Hold hender og føtter borte fra roterende deler. Hold deg unna åpningen på utløpssjakten til enhver tid.
- Vær ytterst forsiktig når du krysser gruslagte innkjørsler, fortau eller veier. Vær oppmerksom på skjulte farer og trafikk.
- Hvis snøfreseren støter mot noe, må du stoppe motoren ved å ta ledningen ut av tennpluggen. Undersøk snøfreseren nøye for å se om den er blitt skadet, og reparer skaden før snøfreseren tas i bruk igjen.
- Hvis snøfreseren 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.
- Stopp motoren hver gang du forlater førerplassen, før du renser spiralbladet/viftehjulet eller utløpssjakten, og ved reparasjon, justering eller inspeksjon.
- Pass på at spiralbladet/viftehjulet og alle bevegelige deler har stoppet før du foretar rengjøring, reparasjoner eller undersøkelser. Koble fra tennpluggledningen, og hold ledningen vekk fra tennpluggen for å forhindre at noen starter motoren ved et uhell.
- La aldri motoren gå innendørs, unntatt når du starter den eller flytter snøfreseren inn eller ut av bygningen. Åpne ytterdørene, ettersom eksos er farlig.
- Ikke rydd snø på tvers av skråninger. Vær ytterst forsiktig når du forandrer retning i skråninger. Forsøk aldri å rydde snø i bratte skråninger.
- Bruk aldri snøfreseren uten at de riktige verneplatene, skyddene eller andre sikkerhetsanordninger sitter på plass.
- Bruk aldri snøfreseren i nærheten av glasskonstruksjoner, biler, vinduer, holdeplasser osv. uten at snøsjaktens utløpsvinkel er riktig justert. Hold barn og kjæledyr på avstand.
- Maskinens kapasitet må ikke overbelastes ved at du forsøker å rydde snøen for fort.
- Se deg bakover, og vær forsiktig når du rygger med snøfreseren.
- Rett aldri snøskyen mot folk, og tillat heller ikke at noen står foran maskinen.

- Koble fra strømtilførselen til spiralblad/viftehjul når snøfreseren skal transporteres, eller når den ikke er i bruk.
- Bruk bare tilbehør og utstyr som er godkjent av Toro, som hjulvekter, motvekter og førerhus. (Ta kontakt med et autorisert serviceverksted hvis du trenger tilbehør til snøfreseren.)
- Snøfreseren må kun brukes når det er godt lys og god sikt. Sørg alltid for å ha godt fotfeste og godt grep om håndtaket. Gå, ikke løp.

Vedlikehold og oppbevaring

- Undersøk alle fester regelmessig for å se om tiltrekningsmomentet er riktig, slik at du er sikker på at utstyret er trygt å bruke.
- En snøfreser med drivstoff på tanken må aldri oppbevares inne i bygninger der det finnes tennekilder, slik som varmtvannstanker, varmeovner og tørketromler/-skap. La motoren bli kald før maskinen settes på et lukket sted.
- Kontroller alltid brukerhåndboken for viktig informasjon hvis snøfreseren skal lagres over lengre tid.
- Sikkerhets- og instruksjonsmerker må vedlikeholdes og skiftes ut etter behov.

Sikkerhet for Toro-snøfreser

Listen nedenfor inneholder sikkerhetsinformasjon som gjelder spesielt for Toro-produkter, og annen sikkerhetsinformasjon du bør kjenne til.

- **Et viftehjul eller spiralblad som roterer, kan kutte av eller skade fingre eller hender.** Stå alltid bak håndtakene og med utløpsåpningen vendt bort når du bruker snøfreseren. **Hold ansikt, hender, føtter og andre kroppsdeler samt klær borte fra deler som beveger seg eller roterer.**
- Før du skal justere, vaske, undersøke, kontrollere eller reparere snøfreseren, **må du stanse motoren, ta ut nøkkelen og vente til alle bevegelige deler står stille.** Koble kabelen fra tennpluggen og hold den borte fra tennpluggen, for å unngå at motoren starter ved et uhell.
- For å rense utløpssjakten, bli i førerstillingen og slipp den venstre trekkkontrollspaken. Mens spiralbladet og viftehjulet går, press ned mot håndtakene for å løfte fronten på snøfreseren noen centimeter fra bakken. Løft deretter håndtakene raskt for å støte fronten på snøfreseren mot bakken. Gjenta om nødvendig til en strøm av snø kommer ut av utløpssjakten.
- Hvis du ikke får rensset utløpssjakten ved å støte mot fronten av snøfreseren, **stans motoren, vent til alle de bevegelige delene har stanset og bruk en pinne, bruk aldri hånden.**

- Bruk aldri løstsittende klær som kan sette seg fast i bevegelige deler.
- Hvis en verneplate, en sikkerhetsanordning eller et merke er skadet, uleselig eller mangler, må dette repareres eller skiftes ut før arbeidet begynner.
- **Ikke** røyk mens du håndterer drivstoff.
- Ikke ta på motoren mens den går eller like etter at den har stoppet da den kan være varm nok til å forårsake brannskader.
- Hvis snøfreseren skal lagres i mer enn 30 dager, må tanken tømmes for drivstoff for å unngå brannfare. Lagre drivstoff i en godkjent drivstoffkanne. Ta nøkkelen ut av tenningen før snøfreseren settes bort.
- Kjøp utelukkende originale reservedeler og tilbehør fra Toro.

Lydtrykk

Denne maskinen har et maks. lydtrykksnivå på 92 dBA ved operatørens øre, basert på måling av identiske maskiner i henhold til EN 11201.

Lydstyrke

Denne maskinen har et garantert lydstyrkenivå på 108 dBA, basert på måling av identiske maskiner i henhold til EN 3744.

Vibrasjon

Denne maskinen overskrider ikke hånd-arm-vibrasjonsnivået på 7,0 m/s², basert på måling av identiske maskiner i henhold til EN 1033.

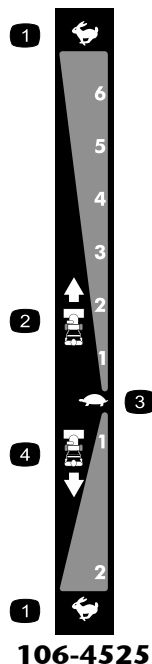
Sikkerhets- og instruksjonsmerker

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



108-2968

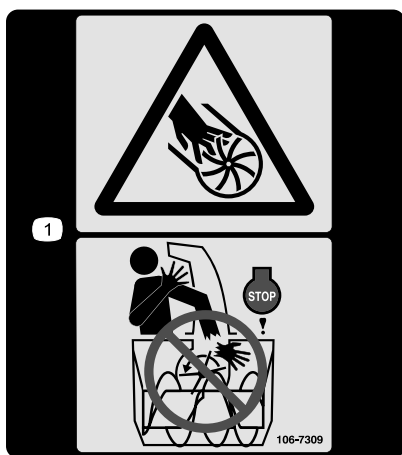
- | | | |
|-------------------------|--|---------------------------------|
| 1. Venstresvingkontroll | 4. Advarsel – les <i>brukerhåndboken</i> . | 7. Spiralbladsdriv |
| 2. Hjuldrift | 5. Fare for at viftehjulet kan påføre kutt eller lemlesting – stans motoren før du forlater førerstillingen og plasser aldri hånden foran utløpssjakten. | 8. Høyresvingskontroll |
| 3. Aktiver | 6. Fare for at gjenstander slynges gjennom luften – hold alle på trygg avstand fra faremomentet. | 9. Les <i>brukerhåndboken</i> . |



106-4525

Bestill delenr. 107-3825 på nytt

- | | |
|-------------------------|------------------------|
| 1. Hurtig | 3. Sakte |
| 2. Hastigheter framover | 4. Hastigheter bakover |



106-7309

1. Fare for at viftehjulet kan påføre kutt eller lemlesting – stans motoren før du forlater førerstillingen og plasser aldri hånden foran utløpssjakten.

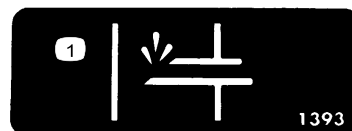


107-3040

1. Fare for kutting/amputasjon i viftehjul/spiralblad – hold alle på trygg avstand fra snøfreseren.

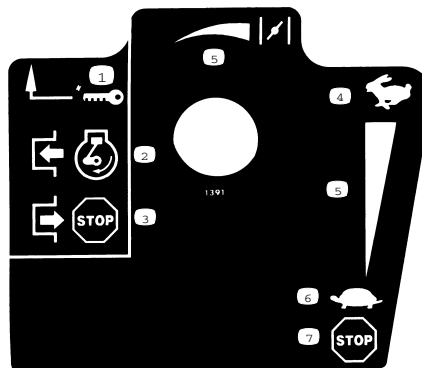


1. Advarsel – varm overflate, ikke rør.



Tecumseh-delenr. 36501

1. Primer



Tecumseh-delenr. 35077

- | | |
|-----------------------------------|------------------|
| 1. Tenning | 5. Øker omfang |
| 2. Aktiver for å starte motoren | 6. Sakte |
| 3. Deaktiver for å stoppe motoren | 7. Stopp motoren |
| 4. Hurtig | |

Montering

Løse deler

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

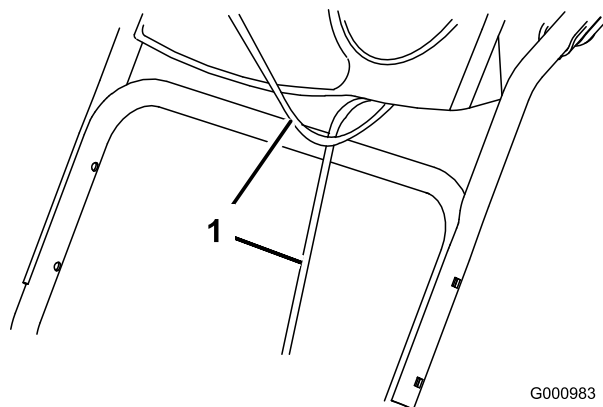
Trinn	Beskrivelse	Ant.	Bruk
1.	Håndtaksbolter Bueskiver Låsemuttere	4 4 4	Monterer det øvre håndtaket.
2.	Ingen deler er nødvendige	–	Installere hjulclutchens kabelender
3.	Ingen deler er nødvendige	–	Installere trekkkontrollens forbindelsesledd.
4.	Låseskruer Låsemuttere	2 2	Monter sjaktkontrollstaget.
5.	Kabelfester	2	Koble ledningen til frontlykten.
6.	Ingen deler er nødvendige	–	Fyll olje på motoren.
7.	Ingen deler er nødvendige	–	Kontroller trykket i dekkene.
8.	Ingen deler er nødvendige	–	Kontroller støtteplater og skrapen.

1. Montere øvre håndtak

Merk: Ikke fjern gummistrikken før du har installert det øvre håndtaket.

1. Løft og roter det øvre håndtaket, og plasser det over det nedre håndtaket (Figur 3).

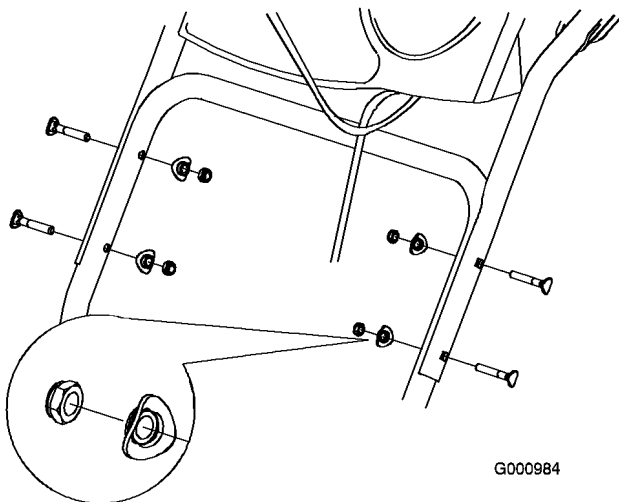
Viktig: Før kablene som er festet til Quick Stick inne i stengene til det øvre håndtaket, og påse at kablene og ledningen til frontlykten ikke er klemmt mellom håndtaksdelene.



Figur 3

1. Kabler

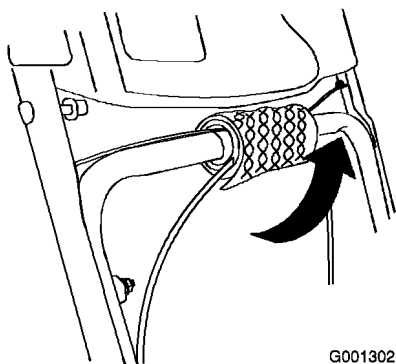
2. Skru fast det øvre håndtaket med fire håndtaksbolter, fire buede skiver og fire låsemuttere fra posen med løse deler (Figur 4).



Figur 4

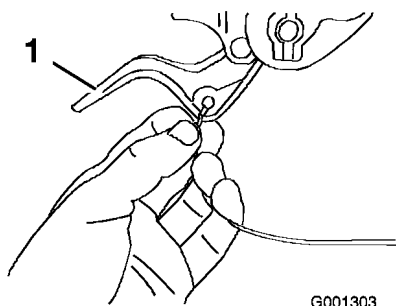
2. Installere hjulclutchens kabelender

1. Pakk ut kabelendene fra den nedre håndtaket (Figur 5).



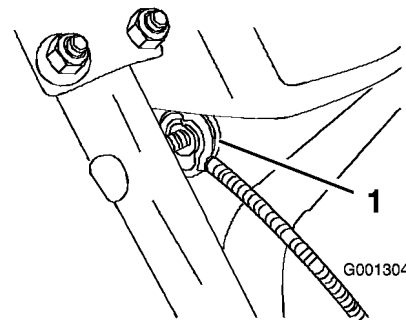
Figur 5

2. Før enten den venstre eller høyre kabelen over det nedre håndtaket og før inn kabelendene i hullene i den motsvarende hjulclutchspaken (Figur 6).



Figur 6

1. Hjulclutchspak
3. Fjern mutteren og skiven fra håndtaket, fest kabelklemmen på kabelen til håndtaket og trekk til mutteren for hånd (Figur 7).

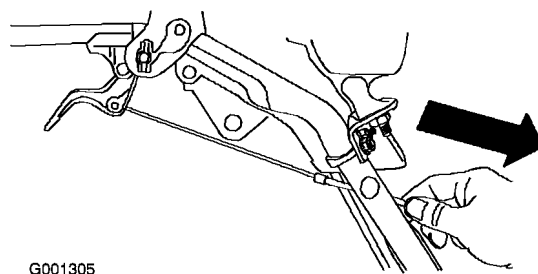


Figur 7

1. Kabelklemme

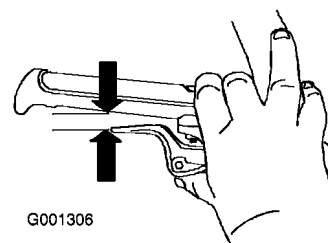
Viktig: Påse at den buede siden av kabelklemmen er mot håndtaket og at kabelen er ført under klemmskruen. Kabelen må være i en rett linje fra kabelklemmen til det punktet der den festes til hjulclutchspaken.

4. Trekk kabelkappen forsiktig ned inntil hjulclutchspaken er nede og det ikke er mer slakk i kabelen, trekk deretter til kabelklemmemutteren godt (Figur 8).



Figur 8

5. Klem spaken helt inn, kontroller deretter mellomrommet mellom bunnen av håndtaket og enden på hjulclutchspaken (Figur 9).



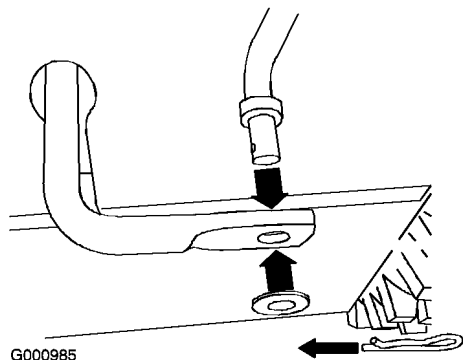
Figur 9

Merk: Mellomrommet skal være omtrent så tykt som en blyant (6 mm). Hvis det er større kan du løsne kabelklemmemutteren, før kabelkappen noe oppover, trekk til kabelklemmemutteren og kontroller mellomrommet på nytt.

6. Gå gjennom trinnene 2 til 5 for den andre kabelen.

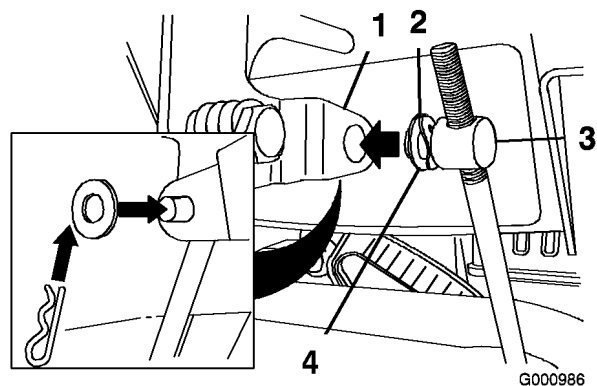
3. Installere trekkontrollens forbindelsesledd

1. Fjern hårnålssplinten og skiven fra den nedre enden av hastighetskontrollstaket, og før den nedre enden av staket inn i den nedre leddarmen slik at den buede enden av hastighetskontrollstaket vender bakover (Figur 10).



Figur 10

2. Sikre den nedre enden av hastighetskontrollstaket med skiven og hårnålssplinten som du tidligere fjernet.
3. Fjern hårnålssplinten og den ytterste skiven fra vuggetappen på den øvre enden av hastighetskontrollstaket (Figur 11).

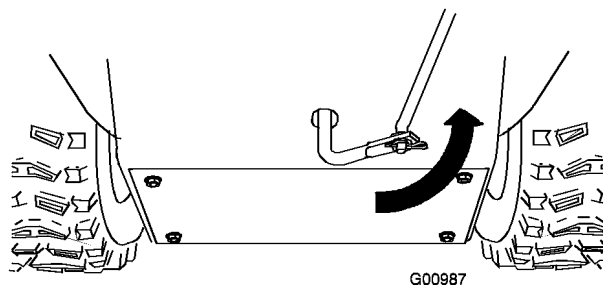


Figur 11

- | | |
|-------------------------|---------------|
| 1. Hastighetsvelgerspak | 3. Vuggetapp |
| 2. Bølget skive | 4. Flat skive |

Merk: Du kan la den bølgede skiven og den flate skiven bli på vuggetappen for å gjøre installeringen litt enklere (Figur 11).

4. Sett hastighetsvelgerspaken i stilling R2.
5. Drei den nedre leddarmen mot klokken, helt opp (Figur 12).



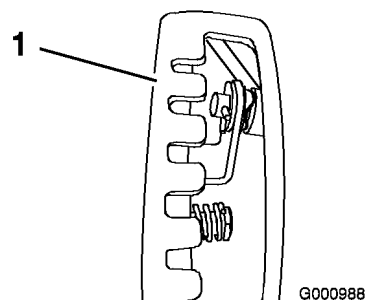
Figur 12

6. Løft opp på hastighetskontrollstaket, og sett inn vuggetappen i hullet i hastighetsvelgerspaken (Figur 11).

Merk: Hvis vuggetappen ikke passer inn i hullet når du løfter på hastighetsvelgerstaket, dreier vuggetappen oppover eller nedover hastighetskontrollstaket til det passer inn i hullet.

7. Sikre vuggetappen og den øvre enden av hastighetskontrollstaket med den ytterste skiven og hårnålssplinten som du tidligere fjernet.

Merk: Se ned gjennom åpningen i hastighetsvelgeren for enklere installasjon (Figur 13).



Figur 13

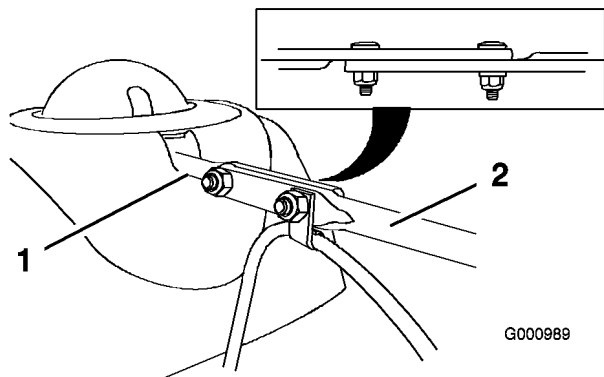
1. Hastighetsvelger

4. Montere sjaktkontrollstag

1. Pakk ut Quick Stick, og roter den slik at den er oppreist og i midten.
2. Trykk og hold den blå utløserknappen nede, og trekk spaken helt tilbake.

Merk: Utløpssjakten og avlederen må vende fremover. Hvis de ikke vender fremover, hold den blå utløserknappen nede (men ikke flytt Quick Stick) og roter utløpssjakten inntil de gjør det.

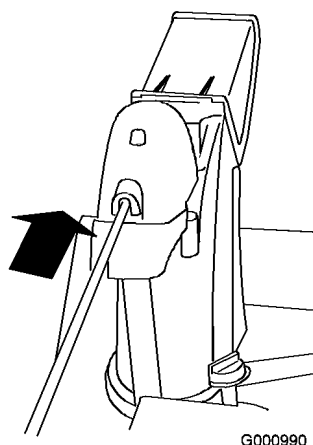
3. Legg den flate, bakre delen av det lange sjaktkontrollstaket i linje med den flate fremre delen av det korte staket som strekker seg fra fronten på kontrollpanelet slik at de går inn i hverandre (Figur 14).



Figur 14

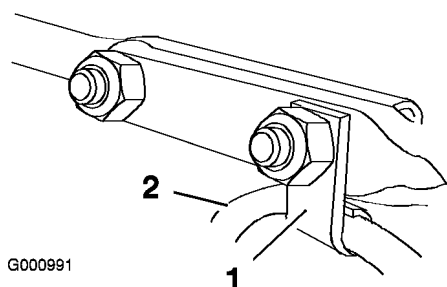
1. Kort stag 2. Langt sjaktkontrollstag

4. Sett inn den fremre enden av staget i åpningen bak på sjaktens girdeksel inntil det sklir inn i sjaktgiret (Figur 15).



Figur 15

5. Rett inn hullene på endene av stagene og sett inn to låseskruer fra posen med løse deler gjennom det korte staget fra venstre side av snøfreseren, sett fra arbeidsstilling.
6. Før inn kabelklemmen som støtter avlederkabelen inn på den fremre låseskruen og fest låseskruen med mutrer fra posen med løse deler (Figur 16).



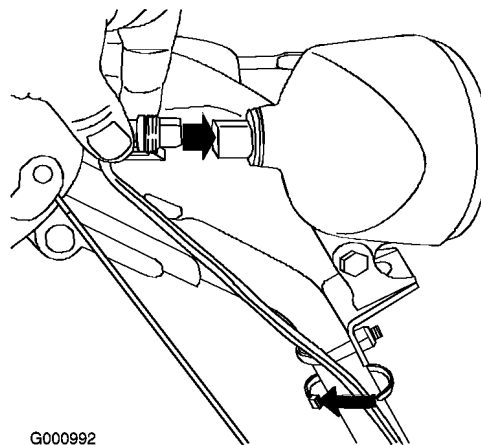
Figur 16

1. Kabelklemme 2. Avlederkabel

7. Hold den blå utløserknappen nede og roter Quick Stick i en sirkel for å sikre at sjakten og avlederen fungerer uten problemer.

5. Koble ledningen til frontlykten

1. Før ledningskonnektoren inn på den løse enden av ledningen og rett inn på baksiden av frontlykten til den er godt festet (Figur 17).



Figur 17

1. Plastklemme på ledningskonnektoren 3. Kabelfeste
2. U-bolt

Merk: Påse at plastklemmen på ledningskonnektoren er nederst (Figur 17).

2. Fest et kabelfeste (fra posen med løse deler) rundt ledningen og håndtaket omtrent 2,5 cm nedenfor U-bolt (Figur 17).

6. Fylle olje på motoren

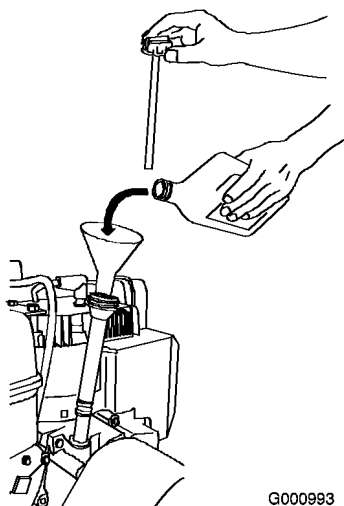
Snøfreseren kommer med 0,77 l olje på motoren.

Merk: Før du starter motoren bør du kontrollere oljenivået og fylle på ved behov.

Maks. påfyll: 0,77 l, type: rensende bilolje med API-serviceklassifisering SF, SG, SH, SJ, SL eller høyere.

- For temperaturer over 0 °C, bruk SAE 30W.
- For temperaturer mellom -18 °C og 0 °C, bruk SAE 5W30 eller SAE 10W.
- For lufttemperaturer under -18 °C, bruk SAE 0W30.

1. Fjern peilestaven, og hell olje **sakte** inn i oljepåfyllingsrøret for å heve oljenivået til Full-merket på peilestaven. **Ikke fyll på for mye** (Figur 18).



Figur 18

2. Sett peilestaven ordentlig på plass.

Merk: Ikke søl olje rundt oljepåfyllingsrøret siden oljen kan lekke over på trekkdel og forårsake at trekket glipper.

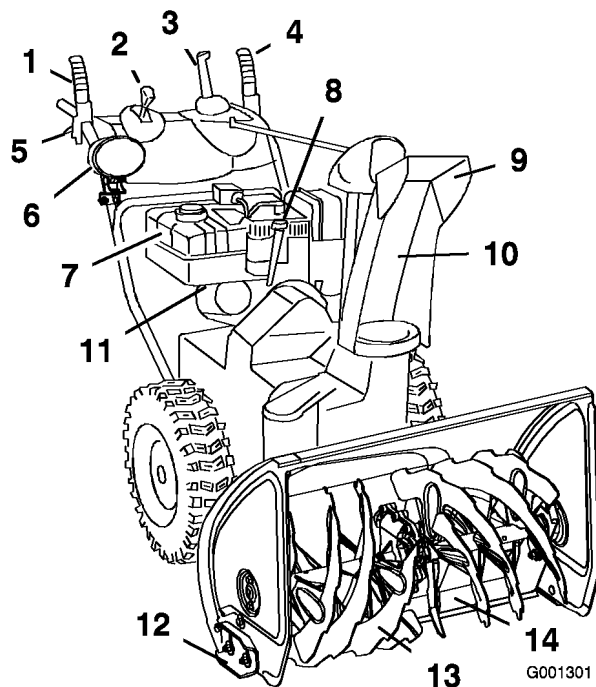
7. Kontrollere trykket i dekkene

De har fylt ekstra mye luft i dekkene på fabrikken med tanke på frakt. Reduser derfor trykket like mye i begge dekkene til mellom 116 og 137 kPa (17 til 20 psi).

8. Kontrollere støtteplater og skrapen

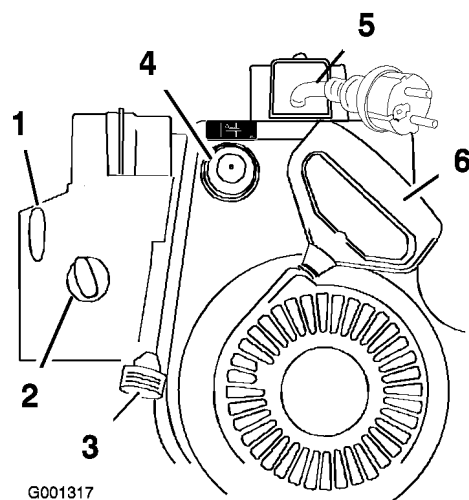
Se Kontrollere og justere støtteplatene og skrapen i avsnittet Vedlikehold.

Oversikt over produktet



Figur 19

- | | |
|------------------------------------|--|
| 1. Spiralblad-/viftehjulspak | 8. Maskinens oljepåfyllingsrør/peilestav |
| 2. Hastighetsvelgerspak | 9. Sjøktavleder |
| 3. Quick Stick™-utløpssjakkontroll | 10. Utløpssjakk |
| 4. Trekkspake | 11. Drivstoffavstengingsventil |
| 5. Hjulclutchspak (2) | 12. Støtteplate (2) |
| 6. Frontlykt | 13. Spiralblad |
| 7. Drivstofftank | 14. Skrape |



Figur 20

- | | |
|-------------------|---------------------------|
| 1. Tenningsbryter | 4. Primer |
| 2. Choke | 5. Elektrisk starter |
| 3. Gass | 6. Tilbakespolingsstarter |

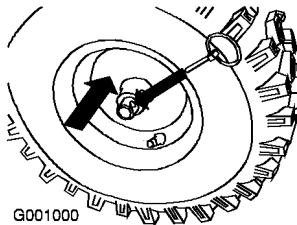
Bruk

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

Frigang eller bruk av selvdrift

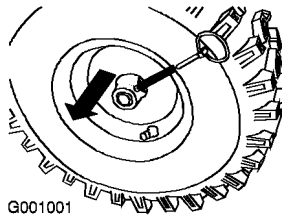
Du kan bruke snøfreseren med selvdrift tilkoblet eller frakoblet (frigang).

For å bruke frigang, skyv hjulene innover og sett inn akselpinnene gjennom de ytterste akselhullene, men ikke gjennom hjulnavene (Figur 21).



Figur 21

For å bruke selvdrift, skyv hjulene utover og sett inn akselpinnene gjennom hullene i hjulnavene og de innerste akselhullene (Figur 22).



Figur 22

Fylle drivstofftanken

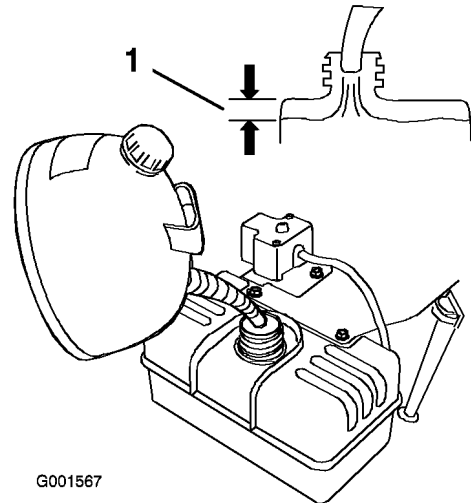


Drivstoff er meget brannfarlig og eksplosivt. Brann eller eksplosjon forårsaket av drivstoff kan påføre deg og andre brannskader.

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

Fyll drivstofftanken med ny, blyfri bensin fra en av de store bensinstasjonskjedene (Figur 23).

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

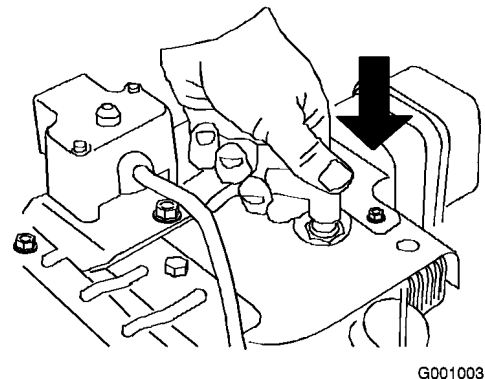


Figur 23

1. 1,3 cm

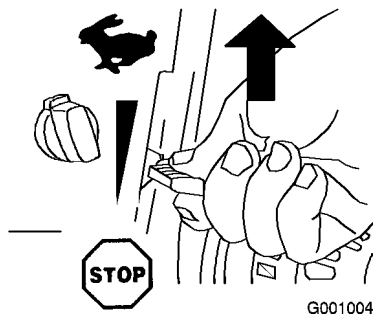
Starte motoren

1. Koble til tennpluggledningen (Figur 24).



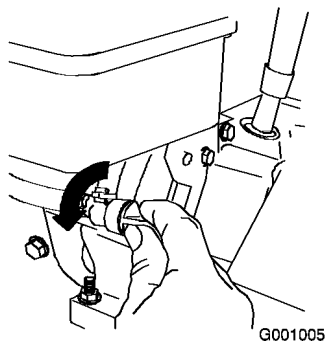
Figur 24

2. Sett gassen til Hurtig-stilling (Figur 25).



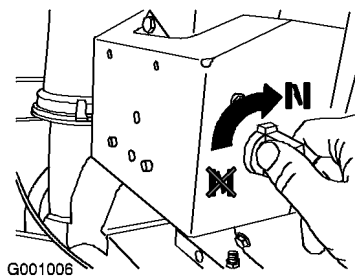
Figur 25

3. Drei drivstoffavstengningsventilen mot klokken for å åpne den (Figur 26).



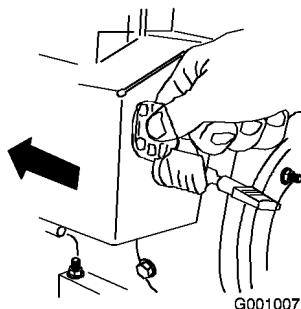
Figur 26

4. Drei choken til På-stilling (Figur 27).



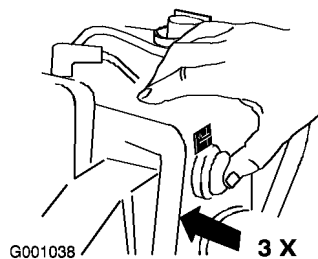
Figur 27

5. Sett inn tenningsnøkkelen (Figur 28).



Figur 28

6. Trykk inn primeren bestemt tre ganger med tommelen. Hver gang holder du primeren inne i ett sekund før du slipper den (Figur 29).

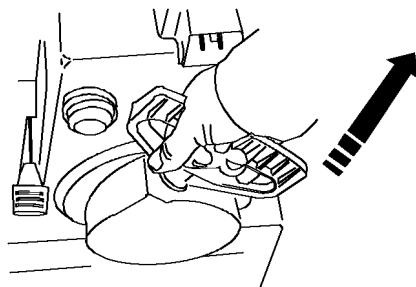


Figur 29

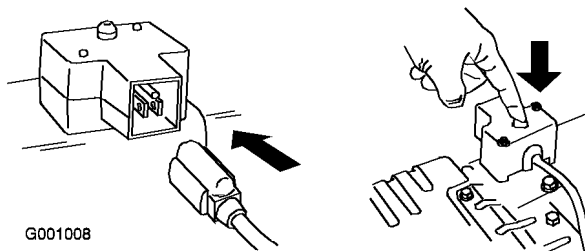
Merk: Ta av hansken når du trykker inn primeren slik at luften ikke kan slippe ut av primerhullet.

Merk: For mye priming kan oversvømme motoren slik at den ikke starter.

7. Start snøfreseren ved å bruke tilbakespolingsstarteren eller den elektriske starteren (Figur 30).



or



Figur 30

Viktig: For å forhindre skade på den elektriske starteren må den ikke kjøres mer enn 10 ganger ved intervaller på fem sekunder på, og deretter fem sekunder av. Hvis motoren ikke starter etter disse forsøkene, må du la starteren kjøle seg ned i minst 40 minutter før du prøver å starte den igjen. Hvis motoren fortsatt ikke starter må du levere snøfreseren til service hos et autorisert serviceverksted.

8. Koble kabelen fra den elektriske starteren og strømuttaket.
9. Når motoren starter, sett choken i 3/4-stilling. Etter hvert som motoren blir varmere, sett choken i 1/2-stilling. Når motoren har blitt varm, sett choken til Av-stilling.

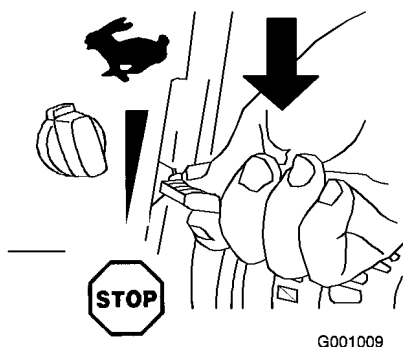


Hvis du lar snøfreseren stå tilkoblet til et strømuttak kan noen starte snøfreseren ved et uhell og påføre skade på mennesker eller eiendom.

Koble alltid fra strømledningen når du ikke starter snøfreseren.

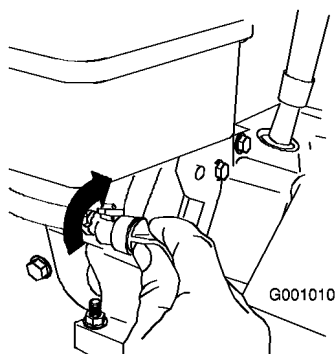
Stoppe motoren

1. Sett gassen til Stopp-stilling (Figur 31).



Figur 31

2. Vent til alle bevegelige deler stanser før du forlater førerstillingen.
3. Steng drivstoffavstengningsventilen ved å rotere den med klokken (Figur 32).



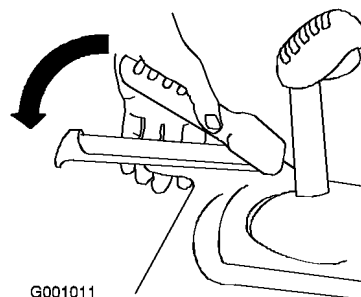
Figur 32

4. Trekk i tilbakespolingsstarteren 3 eller 4 ganger. Dette forhindrer at tilbakespolingsstarteren fryser.

Bruke trekkdrivet

Viktig: For å bruke trekkdrivet, må snøfreseren ha i gang selvdriiftsfunksjonen. Se Frigang eller bruk av selvdriift.

1. For å aktivere trekkdrivet, klem den venstre trekkfunksjonsspaken til håndtaket (Figur 33).



G001011

Figur 33

2. For å stoppe trekkdrivet, slipp trekkfunksjonsspaken.
3. Kontroller for å sikre at hastighetsvelgeren fungerer ordentlig:
 - Hvis snøfreseren ikke går, eller går fremover når den er i stilling R1, fjern vuggetappen fra hastighetsvelgerspaken, vri vuggetappen med klokken nedover på hastighetskontrollstaket, og sett deretter vuggetappen på plass.
 - Hvis snøfreseren ikke går, eller går bakover når den er i stilling 1 (fremover), fjern vuggetappen fra hastighetsvelgerspaken, vri vuggetappen mot klokken oppover på hastighetskontrollstaket, og sett deretter vuggetappen på plass.

Merk: Se Installere trekkkontrollens forbindelsesledd.

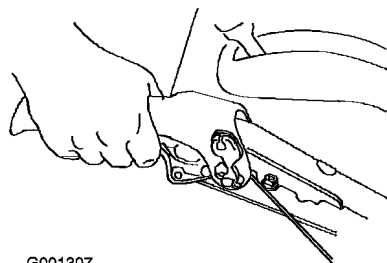
Merk: Hvis snøfreseren går når trekkdrivspaken er i frigitt stilling, kontroller trekkdrivkabelen (se Kontrollere og justere trekkdrivkabelen) eller ta snøfreseren med til et autorisert serviceverksted for service.

Bruke hjulclutchspakene

Hjulclutchspakene lar deg koble fra drivet på ett eller begge hjulene med trekkdrivspaken på et øyeblikk, når trekkdrivspaken fortsatt er aktivert. Dette gjør at du enkelt kan snu og manøvrere snøfreseren.

Merk: Ved å holde nede trekkdrivspaken mot håndtaket aktiveres trekkdrivet på begge hjulene.

For å snu snøfreseren til høyre, løft opp den høyre hjulclutchspaken og klem den mot håndtaket (Figur 34).



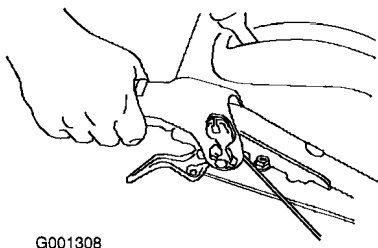
G001307

Figur 34

Merk: Dette aktiverer drivet til det høyre hjulet mens det venstre hjulet fortsetter å kjøre og snøfreseren svinger til høyre.

Merk: På samme måte vil snøfreseren svinge til venstre når man klemmer inn den venstre hjulclutchspaken.

Når du har fullført svingen kan du slippe hjulclutchspaken og drivet aktiveres på nytt på begge hjulene (Figur 35).



G001308

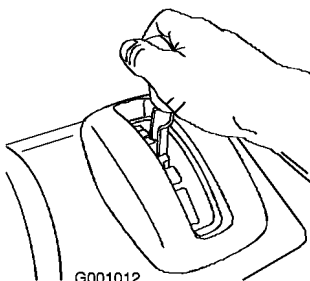
Figur 35

Ved å klemme og slippe raskt den venstre eller høyre hjulclutchspaken muliggjør man også for styrejusteringer for å holde snøfreseren gående i en rett linje, særlig i dyp snø.

Ved å klemme inn begge hjulclutchspakene samtidig deaktiveres drivet på begge hjulene. Dette gjør at du manuelt kan flytte snøfreseren bakover uten å stanse for å skifte til reversgir. Det muliggjør også at du kan manøvrere og transportere snøfreseren på en enkel måte når motoren ikke er i gang.

Bruke hastighetsvelgeren

Hastighetsvelgeren har seks fremovergir og to bakovergir. For å endre hastigheten, slipp ut trekkdrivspaken og flytt hastighetsvelgerspaken til den ønskede stillingen (Figur 36). Spaken låser seg i hakket ved hver hastighetsstilling.

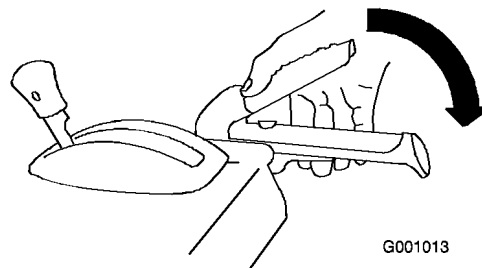


G001012

Figur 36

Bruke spiralblads-/viftehjulsdrivverket

1. For å aktivere spiralblads-/viftehjulsdrivverket, klem den høyre spiralblad-/viftehjulfunksjonsspaken til håndtaket (Figur 37).



G001013

Figur 37

2. For å stoppe spiralbladet og viftehjulet, slipp den høyre spaken.

Viktig: Når du aktiverer både spiralblad-/viftehjuls spaken og trekkdrivspaken, vil trekkdrivspaken låse spiralblad-/viftehjuls spaken nede, og frigjøre din høyre hånd. For å utløse begge spakene, kan du ganske enkelt slippe den venstre trekkdrivspaken.

3. Hvis spiralbladet og viftehjulet fortsetter å rotere når du har sluppet spaken, må du ikke bruke snøfreseren. Kontroller spiralblads-/viftehjuls kabelen (se Kontrollere og justere spiralblads-/viftehjuls kabelen) og juster om det er nødvendig. Ellers, lever snøfreseren til service hos et autorisert serviceverksted.

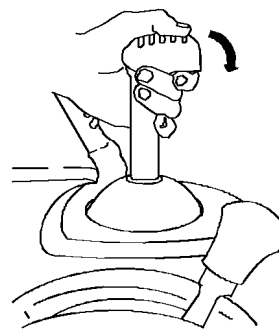


Hvis spiralbladet og viftehjulet fortsetter å rotere når du har sluppet spaken, kan du påføre deg selv eller andre alvorlige skader.

Ikke bruk snøfreseren. Lever den hos et autorisert serviceverksted.

Bruke Quick Stick™

Trykk og hold den blå utløserknappen nede for å bruke Quick Stick til å flytte utløpssjakt og sjaktavlederen. Slipp utløserknappen for å låse utløpssjakt og sjaktavlederen i stilling (Figur 38).

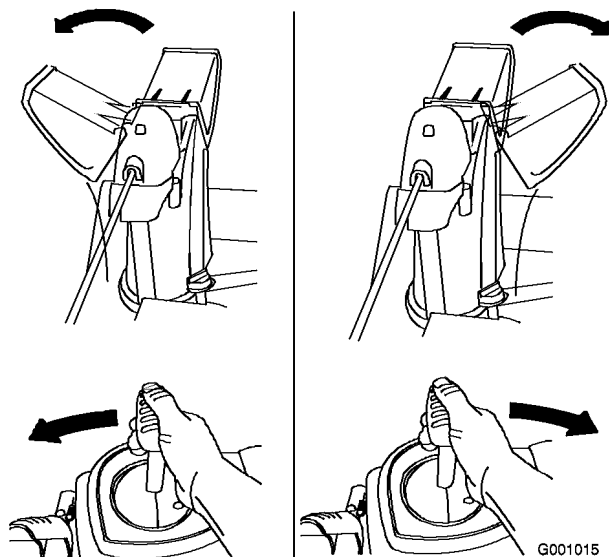


G001014

Figur 38

Flytte utløpssjakten

Trykk og hold den blå utløserknappen nede og flytt Quick Stick til venstre for å flytte utløpssjakten til venstre, flytt Quick Stick til høyre for å flytte utløpssjakten til høyre (Figur 39).

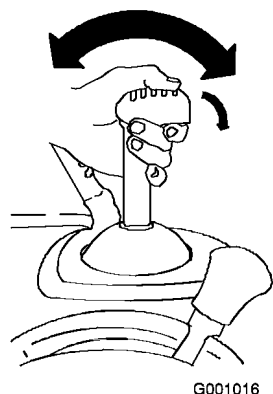


Figur 39

- Hvis ikke utløpssjakten kan beveges, se Justere utløpssjaktlåsen.
- Hvis sjakten ikke dreier så langt til venstre som den gjør til høyre, må du sikre at kabelen er ført på innsiden av håndtakene. Se Montere øvre håndtak.
- Hvis ikke sjakten låses i stilling når du slipper utløserknappen, se Justere utløpssjaktlåsen.

Flytte sjaktavlederen

Trykk og hold den blå utløserknappen nede og flytt Quick Stick fremover for å senke sjaktavlederen, flytt den bakover for å heve sjaktavlederen (Figur 40).



Figur 40

Renske utløpssjakten

Hvis spiralbladet/viftehjulet går, men det ikke kommer snø ut fra utløpssjakten, kan det hende at utløpssjakten er tilstoppet.

- For å rense utløpssjakten, bli i førerstillingen og slipp den venstre trekkkontrollspaken. Mens spiralbladet og viftehjulet går, press ned mot håndtakene for å løfte fronten på snøfreseren noen centimeter fra bakken. Løft deretter håndtakene raskt for å støte fronten på snøfreseren mot bakken. Gjenta om nødvendig til en strøm av snø kommer ut av utløpssjakten.
- Hvis du ikke får rensset utløpssjakten ved å støte mot fronten av snøfreseren, **stans motoren, vent til alle de bevegelige delene har stanset og bruk en pinne, bruk aldri hånden.**

Viktig: Å renske utløpssjakten ved å støte fronten av snøfreseren mot bakken kan gjøre at støtteplatene flytter seg. Juster støtteplatene, og fest skruene på støtteplatene godt.

Forhindre frysing

- Når det er kaldt ute og mye snø, kan det hende at noen kontroller og bevegelige deler fryser fast. **Ikke bruk for mye makt når du prøver å bruke kontroller som er frosset.** Hvis du har problemer med å bruke noen kontroller eller deler, starter du motoren og lar den gå i noen minutter.
- Når du har brukt snøfreseren, lar du motoren gå i noen få minutter for å unngå at bevegelige deler fryser fast. Sett i gang spiralbladet/viftehjulet for å fjerne rester av snø fra innersiden av huset. Vri på Quick Stick for å forhindre at den fryser fast. Slå av motoren og vent til alle delene har stanset før du fjerner all is og snø fra snøfreseren.
- Mens motoren er av, trekker du flere ganger i starthåndtaket for å forhindre at det fryser fast.

Brukstips



Viftehjulet og spiralbladet roterer når snøfreseren er i gang, og dette kan føre til amputasjon av eller skade på hender og føtter.

- Før du skal justere, vaske, undersøke, kontrollere eller reparere snøfreseren, må du stanse motoren og vente til alle bevegelige deler står stille. Koble kabelen fra tennpluggen og hold den borte fra stikkontakten, for å unngå at motoren starter ved et uhell.
- For å fjerne en hindring fra utløpssjakten, se Renske utløpssjakten. Om det er nødvendig, bruk en pinne, ikke hendene, til å renke utløpssjakten.
- Stå alltid bak håndtakene og med utløpsåpningen vendt bort når du bruker snøfreseren.
- Hold ansikt, hender, føtter og andre kroppsdeler samt klær borte fra skjulte, bevegelige eller roterende deler.



Rotorbladene kan kaste steiner, leketøy og andre gjenstander opp i luften, noe som kan forårsake skade på føreren eller forbipasserende.

- Hold området som skal ryddes, fritt for alt som kan bli frest opp og kastet ut av rotorbladene.
- Hold barn og kjæledyr borte fra arbeidsområdet.
- Sett alltid gassen til Hurtig-stilling når du rydder snø.
- Hvis motoren sakker farten under en last eller et hjul glipper, sett snøfreseren i et lavere gir.
- Hvis fronten på snøfreseren vipper opp, sett snøfreseren i et lavere gir. Hvis fronten fortsetter å vippe opp, løft opp på håndtakene.

Vedlikehold

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

Anbefalt vedlikeholdsplan

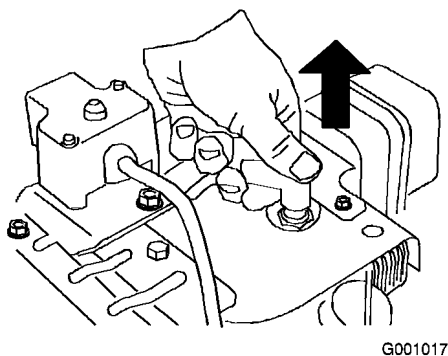
Vedlikeholdsintervall	Vedlikeholdsprosedyre
Etter de 2 første timene	• Kontroller trekkdrivkabelen, og juster den om nødvendig. • Kontroller spiralblads-/viftehjulskabelen, og juster den om nødvendig. • Skift motoroljen.
For hver bruk eller daglig	• Kontroller oljenivået og fyll på olje etter behov.
Årlig	• Kontroller støtteplatene og skrapen, og juster dem etter behov. • Kontroller trekkdrivkabelen, og juster eller skift den ut om nødvendig. • Kontroller spiralblads-/viftehjulskabelen, og juster eller skift den ut om nødvendig. • Kontroller oljenivået i spiralbladets girkasse, og fyll på olje etter behov. • Skift motoroljen. • Smør sekskantakselen. • Kontroller tennpluggen. Skift den ut og/eller juster avstanden om nødvendig.
Årlig eller før lagring	• Kontroller trykket i begge dekkene, og fyll dem til mellom 116 og 137 kPa (17 til 20 psi). • Tapp ut drivstoffet, og kjør motoren for å tørke ut drivstofftanken og forgasseren på slutten av snøfresersesongen. • Få et autorisert serviceverksted til å kontrollere og skifte ut trekkdrivremmen og/eller spiralbladets/viftehjulets drivbelte om nødvendig.

Viktig: Du finner mer informasjon om vedlikehold og utføring av service på snøfreseren din på www.Toro.com.

Viktig: Hvis du vil ha mer informasjon om vedlikeholdsprosedyrer, ser du i brukerhåndboken for motoren. Vil du vite mer om justeringer, reparasjoner eller servicegaranti, ta kontakt med et autorisert Tecumseh-serviceverksted.

Gjøre klar til vedlikehold

1. Sett snøfreseren på en jevn flate.
2. Stopp motoren, og vent til alle bevegelige deler har stoppet.
3. Koble fra tennpluggledningen (Figur 41).

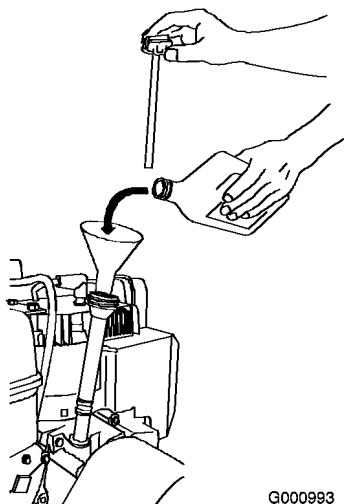


Figur 41

Kontrollere motoroljenivået

Kontroller oljenivået i motorens veivhus hver gang før du skal bruke snøfreseren.

1. Ta ut peilestaven, rengjør den og sett den deretter på plass igjen.
2. Ta ut peilestaven, og kontroller oljenivået (Figur 42). Hvis oljenivået er under Add-merket på peilestaven må du fylle på mer olje. Se Fylling av olje i motoren.



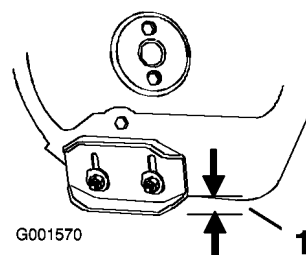
Figur 42

Kontrollere og justere støtteplatene og skrapen

Kontroller støtteplatene og skrapen for å forsikre deg om at at spiralbladet ikke kommer i kontakt med asfalt eller

grusvei. Juster støtteplatene og skrapen for å kompensere for slitasje.

1. Kontroller trykket i dekkene. Se Kontrollere trykket i dekkene.
2. Løsne de fire mutrene som holder begge støtteplatene til spiralbladets sider, helt til støtteplatene lett kan skyves opp og ned (Figur 43).



Figur 43

1. 1,3 cm

3. Støtt sideplatene så de er **minst** 1,3 cm over en jevn overflate.

Viktig: Spiralbladene må holdes over bakken ved hjelp av støtteplatene.

4. Skrapen skal sitte 3 mm ovenfor og parallelt med et jevnt underlag.

Merk: Hvis underlaget er sprukket, kupert eller ujevnt må du justere støtteplatene til å heve skrapen. På grusunderlag, tilpass støtteplatene lenger ned for å forhindre at snøfreseren plukker opp steiner.

5. Flytt støtteplatene ned inntil de er jevnt med bakken.
6. Trekk til mutrene som fester begge støtteplatene til spiralbladets sider.

Merk: For raskt å kunne justere støtteplatene om de skulle løsne, støtt skrapen 3 mm over bakken, og juster deretter støtteplatene ned til bakken.

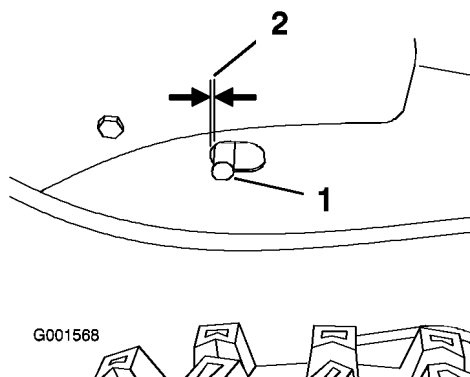
Merk: Hvis støtteplatene blir svært slitt, kan du snu dem rundt og ha den ubrukte siden mot bakken.

Kontrollere og justere trekkdrivkabelen

Kontroller og juster trekkdrivkabelen etter de to første driftstimene, deretter én gang årlig. Hvis snøfreseren verken går fremover eller bakover, eller den går når du løsner trekkspaken, må du justere trekkdrivkabelen.

Når trekkspaken er frakoblet, kontroller bolten i slissen på snøfreserens venstre side over dekket. Det skal det være et

mellomrom på 1 til 1,5 mm fra begynnelsen på slissen til den fremste enden på bolten (Figur 44).

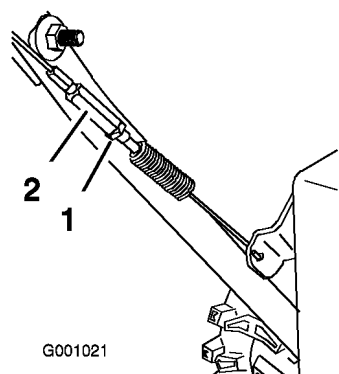


Figur 44

1. Bolt
2. 1 til 1,5 mm

Hvis den venstre trekkdrivkabelen ikke er ordentlig justert, utfør følgende trinn:

1. Løsne låsemutteren.
2. Løsne eller stram til spennmutteren for å justere bolten inntil det er passende avstand til den fremre enden av slissen.
3. Stram låsemutteren (Figur 45).



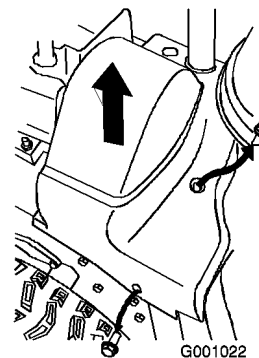
Figur 45

1. Låsemutter
2. Spennmutter

Kontrollere og justere spiralblads-/viftehjulskabelen

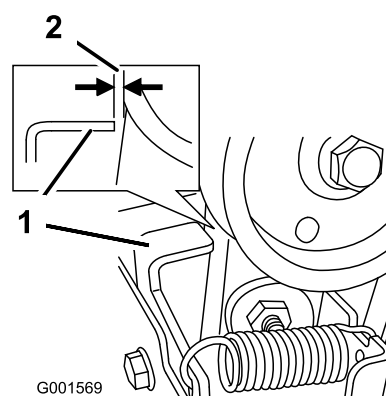
Kontroller og juster spiralblads-/viftehjulskabelen etter de to første driftstimene, deretter én gang årlig.

1. Fjern de to skruene på den høyre siden av remdekslet som vist.
2. Løft opp den høyre siden av remdekslet (Figur 46).



Figur 46

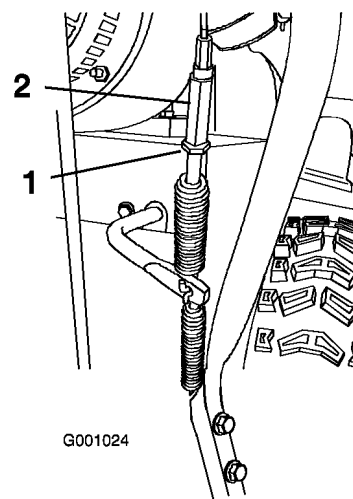
3. Når spiralbladets/viftehjulets spak er deaktivert, påse at mellomrommet mellom spiralbladclutchen og tappen er 1,5 mm (Figur 47).



Figur 47

1. Tapp
2. 1,5 mm

4. Hvis spiralblads-/viftehjulskabelen ikke er ordentlig justert, utfør de følgende trinnene:
5. Løsne låsemutteren (Figur 48).



Figur 48

1. Låsemutter
2. Spennmutter

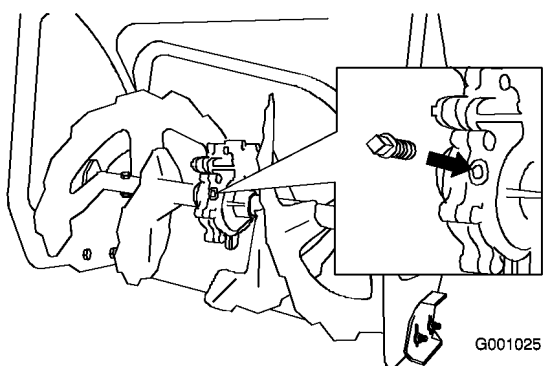
6. Løsne eller stram til spennmutteren som tilpasser kabelspenningen (Figur 48).

7. Juster spennmutteren til du har et passende mellomrom.
8. Stram låsemutteren.
9. Før inn de to skruene du tidligere fjernet fra remdekslet.
10. Hvis spiralblads-/viftehjulskabelen er riktig justert, men problemet vedvarer, ta kontakt med et autorisert serviceverksted.

Kontrollere oljenivået i spiralbladets girkasse

Kontroller oljenivået i spiralbladets girkasse, og fyll på olje etter behov.

1. Sett snøfreseren på en jevn flate.
2. Rengjør området rundt rørpluggen (Figur 49).



Figur 49

3. Ta rørpluggen ut av girkassen.
4. Kontroller oljenivået i girkassen. Oljen skal nesten flyte over åpningen.
5. Hvis oljenivået er lavt, må du tilsette GL-5- eller GL-6 SAE 85-95 EP-girolje i girkassen til den nesten flyter over.

Merk: Syntetisk olje må ikke benyttes.

6. Sett rørpluggen tilbake på plass i girkassen.

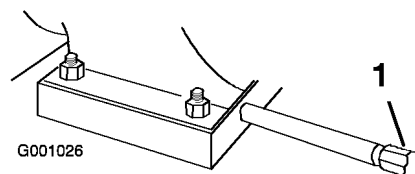
Skifte motorolje

Skift motorolje etter de to første driftstimene, deretter én gang i året. Hvis du har mulighet til det, bør du kjøre motoren rett før oljen skal skiftes, ettersom varm olje renner bedre og bærer med seg flere urenheter.

Maks. påfyll: 0,77 l, type: rensende bilolje med API-serviceklassifisering SF, SG, SH, SJ, SL eller høyere.

- For temperaturer over 0 °C, bruk SAE 30W.
- For temperaturer mellom -18 °C og 0 °C, bruk SAE 5W30 eller SAE 10W.
- For lufttemperaturer under -18 °C, bruk SAE 0W30.

1. Rengjør området rundt oljetappepluggen (Figur 50).

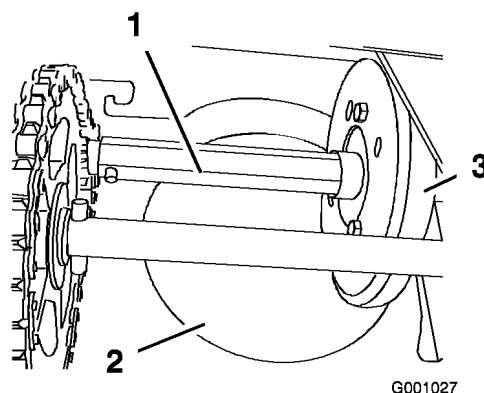


Figur 50

1. Oljetappeplugg
 2. Skyv et tappefat under drenehalsen og ta ut tappepluggen.
 3. Tapp ut oljen.
- Merk:** Det gamle oljefilteret må kasseres eller gjenvinnes i henhold til lokale forskrifter.
4. Sett i tappepluggen igjen.
 5. Fyll veivhuset med olje. Se Fyll olje i motorveivhuset.

Smøre sekskantakselen

Smør sekskantakselen lett inn med motorolje én gang i året (Figur 51).

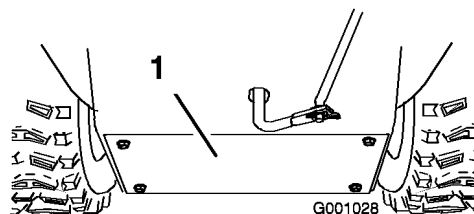


Figur 51

1. Sekskantaksel
2. Friskjonsplate i aluminium
3. Gummihjul

Viktig: Gummihjulet og friksjonsdrivplaten i aluminium må ikke tilsøles med olje, fordi trekke drivet ikke vil få tak (Figur 51).

1. Tøm drivstoffet ut av drivstofftanken.
2. Tipp snøfreseren forover på spiralbladhuset, og støtt den slik at den ikke kan falle.
3. Fjern bakdekslet (Figur 52).



Figur 52

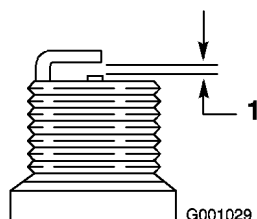
1. Bakdeksel

- Sett hastighetsvelgerspaken i stilling R2.
- Dypp fingeren din i bilolje og smør sekskantakselen **lett** inn.
- Sett hastighetsvelgerspaken i stilling 6.
- Smør inn den andre enden av sekskantakselen.
- Flytt hastighetsvelgerspaken frem og tilbake noen ganger.
- Monter bakdekslet, og sett snøfreseren tilbake i driftsstilling.

Kontrollere og skifte ut tennpluggen

Bruk en **Champion RJ-19LM**- eller tilsvarende tennplugg. Kontroller og juster tennpluggen én gang i året, og skift den ut om nødvendig.

- Rengjør rundt bunnen på tennpluggen.
 - Fjern tennpluggen.
 - Kontroller tennpluggen og skift den hvis den har slått sprekker, er ødelagt eller er skitten, eller hvis elektrodene er slitte.
- Viktig:** Ikke rengjør elektrodene. Partikler som kommer inn i sylindren kan føre til at motoren skades.
- Still mellomrommet mellom elektrodene på tennpluggen til 0,76 mm (Figur 53).



Figur 53

- 0,76 mm

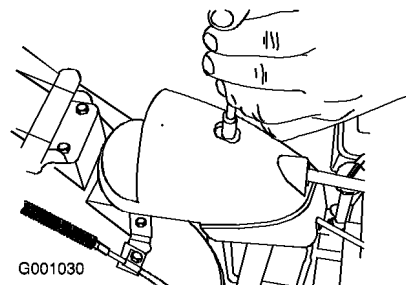
- Monter tennpluggen for hånd, og trekk den deretter til med 20,4 Nm.

Merk: Hvis du ikke har en momentnøkkel, trekker du til pluggen godt.

Justere utløpssjaktlåsen

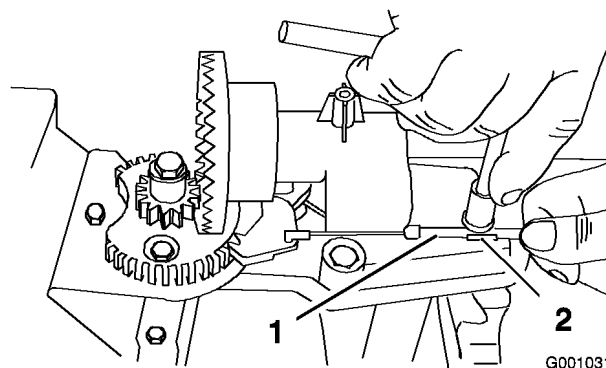
Hvis ikke utløpssjakten låses i ønsket stilling eller ikke kan låses opp slik at du kan flytte den til en annen stilling, må du justere utløpssjaktlåsen.

- Fjern festene på girdekslet (Figur 54), løft fronten på dekslet opp og skyv det bakover så det ikke er i veien.



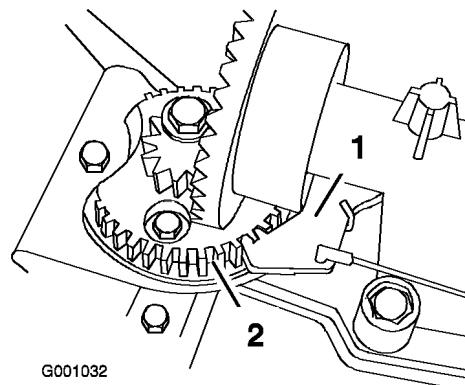
Figur 54

- Løsne klemskruen som fester kabelen (Figur 55).



Figur 55

- Kabelrør
- Kabelklemme
- Grip kabelrøret og flytt det mot fronten av maskinen inntil utløpssjaktlåsen kobles fullstendig til tennene i giret (Figur 55 og Figur 56).



Figur 56

- Utløpssjaktlås
- Tennene i giret

Merk: Låsen er fjærbelastet og vil bevege seg naturlig inn i tennene i giret (Figur 56).

- Fjern eventuell slakk i kabelen ved å trekke kabelrøret bakover.
- Stram til klemskruen som fester kabelen.
- Sett på og fest dekslet igjen.

Skifte drivremmene

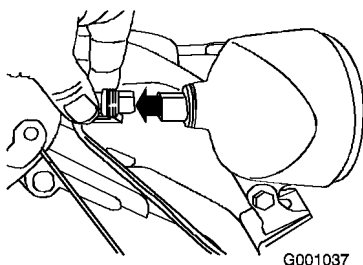
Hvis spiralbladets/viftehjulets drivrem eller trekkdrivremmen blir slitt, bløt av olje eller på

annen måte ødelagt, gå til www.Toro.com for ytterligere serviceinformasjon eller få et autorisert serviceverksted til å bytte ut remmen.

Skifte frontlyktpæren

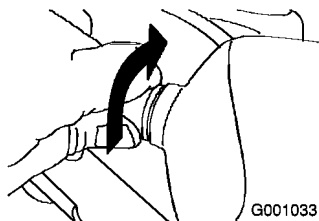
Bruk en **GE 892 16W-halogenlyspære**. Ikke ta på lyspæren med hendenene eller la pæren komme i kontakt med skitt eller fuktighet.

1. Fjern ledningskonnektoren fra baksiden av frontlykten (Figur 57).



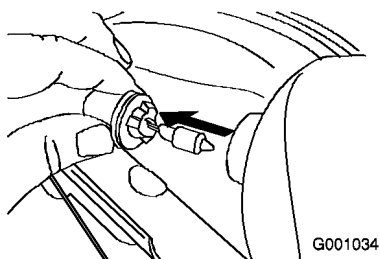
Figur 57

2. Dreii lyspærens base mot klokken til den stopper (Figur 58).



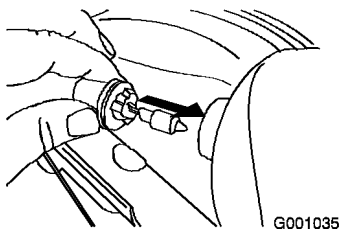
Figur 58

3. Fjern pæren ved å ta den rett ut fra baksiden av frontlykten (Figur 59).



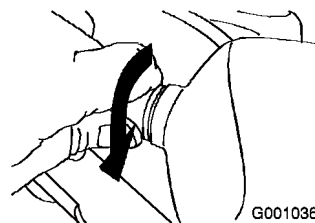
Figur 59

4. Sett en ny pære inn på baksiden av frontlykten (Figur 60).



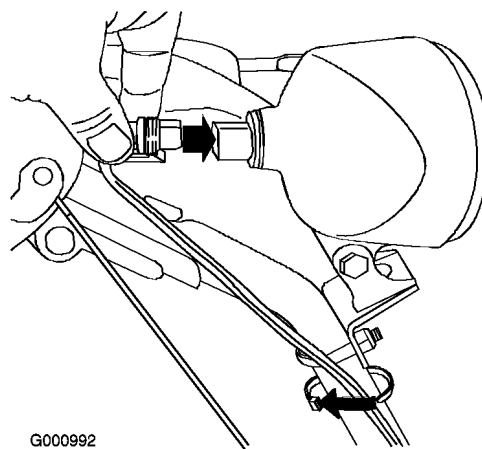
Figur 60

5. Dreii lyspærens base med klokken til den sitter tett (Figur 61).



Figur 61

6. Før ledningskonnektoren direkte inn på baksiden av frontlykten til den sitter godt på plass (Figur 62).



Figur 62

Lagring



- Drivstoffdamp kan eksplodere.
- Drivstoff skal ikke lagres i mer enn 30 dager.
- Snøfreseren skal ikke oppbevares på et sted som er i nærheten av en åpen flamme.
- La motoren kjøle seg ned før oppbevaring.

Gjøre snøfreseren klar til lagring

1. Når du for siste gang for sesongen heller på mer drivstoff, bland stabiliseringsmiddel i nytt drivstoff som anvist av produsenten.
2. Kjør motoren i ti minutter for å fordele det behandlede drivstoffet i drivstoffsystemet.
3. Løsne slangeklemmen som fester drivstoffslangen til ventilen, og skyv drivstoffslangen av drivstoffavstengningsventilen.

4. Åpne drivstoffavstengningsventilen og la drivstoffet renne ut av drivstofftanken og ned i en godkjent drivstoffkanne.
5. Sett drivstoffslangen på drivstoffavstengningsventilen igjen, og fest den med en slangeklemme.
6. Kjør snøfreseren til den går tom for drivstoff.
7. Prim motoren, og start den på nytt.
8. La motoren gå til den stopper. Når du ikke lenger kan starte motoren, er den tilstrekkelig tom for drivstoff.
9. Stopp motoren, og vent til den er nedkjølt.
10. Ta ut tenningsnøkkelen.
11. Koble fra tennpluggledningen.
12. Ta ut tennpluggen, hell 30 ml olje gjennom tennplugghullet, og dra **sakte** i startsnoren flere ganger for å fordele oljen gjennom sylindren, for å forhindre korrosjon i sylindren mellom sesongene.
13. Monter tennpluggen løst.
14. Drivstoff kasseres i henhold til lokale forskrifter. Resirkuler i samsvar med lokale forskrifter, eller bruk drivstoffet i bilen din.

Merk: Stabilisert drivstoff skal ikke lagres i mer enn 90 dager.
15. Rengjør snøfreseren grundig.
16. Stram alle løse skruer, bolter og låsemuttere. Reparer eller skift ut ødelagte deler.

Ta snøfreseren frem fra lagring

1. Fjern tennpluggen og roter motoren hurtig ved å bruke starteren for å fjerne overflødig olje fra sylindren.
2. Monter tennpluggen for hånd, og trekk den deretter til med 20,4 Nm.
3. Koble til tennpluggledningen.
4. Utfør de årlige vedlikeholdsprosedyrene som angitt i Anbefalt vedlikeholdsplan.

Feilsøking

Problem	Mulig årsak	Løsning
Den elektriske starteren dreies ikke (kun modeller med elektrisk starter)	1. Strømledningen er frakoblet fra uttaket eller snøfreseren. 2. Strømledningen er slitt, rustet eller skadet. 3. Strømuttaket er ikke aktivisert.	1. Koble strømledningen til uttaket og/eller snøfreseren. 2. Skift ut strømledningen. 3. Få en kvalifisert elektriker til å aktivere strømuttaket.
Motoren starter ikke, eller den er vanskelig å starte	1. Nøkkelen er ikke satt i tenningen, eller den står i Stopp-stilling. 2. Choken står i Av-stilling, og du har ikke trykt på primeren. 3. Drivstoffavstengingsventilen er ikke åpen. 4. Gassen står ikke i Hurtig-stilling. 5. Drivstofftanken er tom, eller det er gammelt drivstoff i drivstoffsystemet. 6. Tennpluggkabelen er løs eller frakoblet. 7. Tennpluggen er skadet eller skitten eller elektrodeavstanden er feil. 8. Åpningen for drivstofftanklokket er tett. 9. Det er feil motoroljenivå i motorveivhuset.	1. Sett nøkkelen inn i tenningen, og vri den til På-stilling. 2. Flytt choken til På-stilling, og trykk tre ganger på primeren. 3. Åpne drivstoffavstengingsventilen. 4. Sett gassen til Hurtig-stilling. 5. Tøm drivstofftanken, og/eller fyll den med ferskt drivstoff (ikke mer enn 30 dager gammelt). Hvis du fortsatt har problemer, kontakter du et autorisert forhandlerverksted. 6. Koble ledningen til tennpluggen. 7. Kontroller tennpluggen, og juster åpningen om nødvendig. Skift tennpluggen hvis den er ripet, skitten eller sprukket. 8. Fjern hindringen, eller skift ut drivstofftanklokket. 9. Fyll på eller tapp ut olje for å justere oljenivået i motorveivhuset til merket Full er nådd på peilestaven.

Problem	Mulig årsak	Løsning
Motoren sviver ikke jevnt	1. Choken står i På-stilling. 2. Drivstoffavstengingsventilen er ikke helt åpen. 3. Drivstofftanken er nesten tom, eller det er gammelt drivstoff på den. 4. Tennpluggledningen er løs. 5. Tennpluggen er skadet eller skitten eller elektrodeavstanden er feil. 6. Det er feil motoroljenivå i motorveivhuset.	1. Sett choken til Av-stilling. 2. Åpne drivstoffavstengingsventilen. 3. Tøm drivstofftanken, og fyll den med ferskt drivstoff (ikke mer enn 30 dager gammelt). Hvis du fortsatt har problemer, kontakter du et autorisert forhandlerverksted. 4. Koble ledningen til tennpluggen. 5. Kontroller tennpluggen, og juster åpningen om nødvendig. Skift tennpluggen hvis den er ripet, skitten eller sprukket. 6. Fyll på eller tapp ut olje for å justere oljenivået i motorveivhuset til merket Full er nådd på peilestaven.
Motoren går, men snøfreseren rydder snøen dårlig eller ikke i det hele tatt	1. Gassen står ikke i Hurtig-stilling når du rydder snø. 2. Snøfreseren går for raskt til å rydde snøen. 3. Du prøver å rydde for mye snø per skårgang. 4. Du prøver å rydde ekstremt tung eller våt snø. 5. Utløpssjakten er tilstoppet. 6. Spiralbladets/viftehjulets drivrem er løs eller av rullen. 7. Spiralbladets/viftehjulets drivrem er slitt eller ødelagt.	1. Sett gassen til Hurtig-stilling. 2. Skift til et lavere gir på snøfreseren. 3. Rydd mindre snø per skårgang. 4. Ikke overbelast snøfreseren med ekstremt tung eller våt snø. 5. Renske utløpssjakten. 6. Installer og/eller juster spiralbladets/viftehjulets drivrem, se www.Toro.com for serviceinformasjon eller ta snøfreseren med til et autorisert serviceverksted. 7. Skift ut spiralbladets/viftehjulets drivrem, se www.Toro.com for serviceinformasjon eller ta snøfreseren med til et autorisert serviceverksted.
Utløpssjakten kan verken beveges eller låses i stilling.	1. Utløpssjaktlåsen er ikke korrekt justert.	1. Juster utløpssjaktlåsen.
Snøfreseren rydder ikke bakken godt nok for snø.	1. Støtteplatene og/eller skrapen er ikke riktig justert. 2. Trykket i dekkene er ikke likt.	1. Juster støtteplatene og/eller skrapen. 2. Kontroller og juster trykket i ett eller begge dekkene.