



53 cm Recycler®-gressklipper

Modellnr. 20995—Serienr. 313000001 og oppover

Modellnr. 20996—Serienr. 313000001 og oppover

Form No. 3376-641 Rev A

Brukerhåndbok

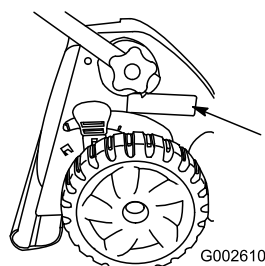
Innledning

Denne gressklipperen av skyvemodell med roterende kniver, er beregnet for privat bruk. Den er hovedsakelig beregnet på å klippe gress på godt vedlikeholdte plener på private eiendommer. Den er ikke beregnet på å klippe kratt eller for jordbruksbruk.

Les denne håndboken nøye, slik at du lærer å bruke og vedlikeholde produktet på riktig måte og unngår person- eller utstyrsskade. Det er ditt ansvar å bruke produktet på en riktig 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.



Figur 1

1. Plassering av modell- og serienummer

Noter produktets modell- og serienummer nedenfor:

Modellnr.	_____
Serienr.	_____

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



Figur 2

1. Sikkerhetsvarselssymbol

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

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

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

Ikke tukle med motorstyringen eller endre hastighetsregulatoren. Hvis du gjør dette, kan det føre til en usikker tilstand som kan medføre personskader.

Innhold

Innledning	1
Sikkerhet ved bruk av gressklipper	2
Lydtrykk	3
Lydstyrke	3
Hånd-arm-vibrasjon	3
Sikkerhets- og instruksjonsmerker	4
Montering	5
1 Folde ut håndtaket	5
2 Montere tilbakespolingsstartersnoren i snorføderen.....	6
3 Fylle olje på motoren.....	6
4 Monter kvernepluggen eller gressposen.....	7
Oversikt over produktet	8
Spesifikasjoner	9
Bruk	9
Fylle tanken	9
Kontrollere motoroljenivået.....	9
Justere klippehøyden.....	10
Justere høyden på det øver håndtaket.....	10
Starte motoren.....	11
Bruke selvdriфт	12
Bruke selvdriфт	12



Stoppe motoren	12
Kverne klippet gress	12
Samle opp gresset	13
Sideutslipp av gress- og løvrester	14
Bruktips	15
Vedlikehold	16
Anbefalt vedlikeholdsplan	16
Gjøre klar til vedlikehold	16
Skifte luftfilteret	16
Skifte motorolje	17
Smøre hjulgirene	18
Smøre øvre håndtak	18
Justere kabelen for selvdraft	18
Justere kabelen for selvdraft	19
Skift ut kniven	19
Rengjøre undersiden av maskinhuset	20
Lagring	21
Gjøre maskinen klar til oppbevaring	21
Folde sammen håndtaket	21
Folde sammen håndtaket	21
Ta maskinen frem fra oppbevaring	22
Teste maskinsikkerhetssystemet	22

Sikkerhet

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

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

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

Sikkerhet ved bruk av gressklipper

Instruksjonene nedenfor har blitt tilpasset fra EN 836.

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

Opplæring

- Les grundig gjennom bruksanvisningen. Gjør deg kjent med kontrollene og hvordan utstyret skal brukes.

- Barn eller personer som ikke har lest denne brukerhåndboken, må ikke bruke gressklipperen. Undersøk evt. aldersgrense for bruk av dette utstyret.
- Husk at føreren eller brukeren har ansvaret hvis andre personer eller deres eiendom utsettes for ulykker eller farer.
- Forstå alle forklaringer for piktogrammer som er brukt på gressklipperen eller instruksjonene.

Bensin

ADVARSEL – bensin er meget brannfarlig. Ta følgende forholdsregler:

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

Forberedelser

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

Starte

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

Bruk

- Du må aldri klippe hvis andre personer, spesielt barn, eller dyr befinner seg i nærheten.
- Gressklipperen må bare brukes i dagslys eller der det er god kunstig belysning.

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

Lydtrykk

Denne enheten har et lydtrykknivå på 89 dBA ved operatørens øre, med en usikkerhetsverdi (K) på 1 dBA.

Lydstyrkenivået ble fastsatt iht. prosedyrene som er beskrevet i EN 836.

Lydstyrke

Denne enheten har et garantert lydstyrkenivå på 98 dBA, med en usikkerhetsverdi (K) på 1 dBA.

Lydstyrkenivået ble fastsatt iht. prosedyrene som er beskrevet i EN 11094.

Hånd-arm-vibrasjon

Målt vibrasjonsnivå for høyre hånd = 5,1 m/s

Målt vibrasjonsnivå for venstre hånd = 4,8 m/s

Usikkerhetsverdi (K) = 2,0 m/s²

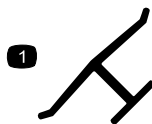
Målte verdier ble fastsatt iht. prosedyrene som er beskrevet i EN 836.

Vedlikehold og oppbevaring

- Sørg for at alle mutrer, bolter og skruer er godt tilstrammet, for å være sikker på at utstyret er trygt å bruke.

Sikkerhets- og instruksjonsmerker

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



Produsentens merke

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



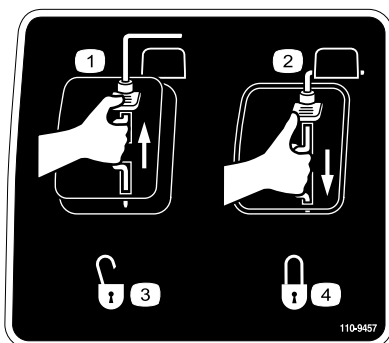
108-7450

1. Klippehøyde



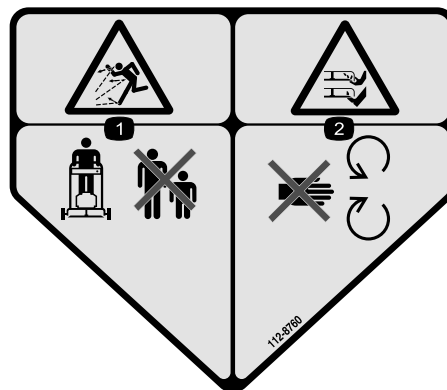
108-7451

1. Klippehøyde



110-9457

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



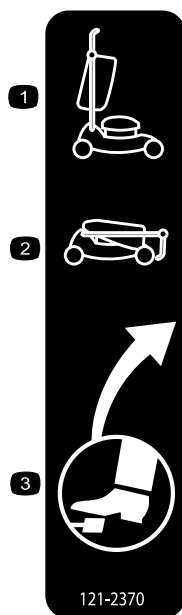
112-8760

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



114-7982

1. Advarsel – les *Brakerhåndboken*.
2. Fare for at gjenstander slynges gjennom luften – hold trygg avstand fra maskinen.
3. Fare for kutting/lemlesting av hender og føtter, gressklipperkniv – koble fra tennpluggkabelen og les instruksjonene før du utfører service eller vedlikehold.
4. Fare for å kutte hender og føtter i kniven – hold trygg avstand fra bevegelige deler.
5. Fare for kutting/lemlesting av hender og føtter, gressklipperkniv – ikke kjør opp og ned skråninger, kjør på tvers av skråninger, stans motoren før du forlater operatørinnstillingen og se bak deg når du rygger.



121-2370

1. Hevet håndtak
2. Senket håndtak
3. Plassering av fotpedal

Montering

Viktig: Fjern og kast plasten som beskytter motoren.

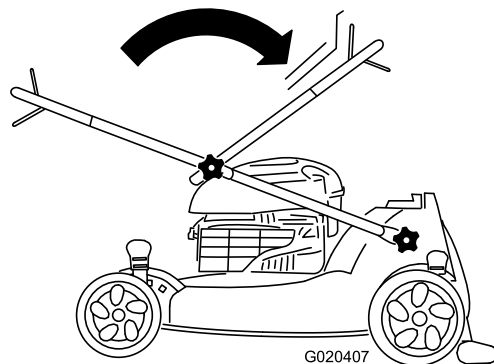
1

Folde ut håndtaket

Ingen deler er nødvendige

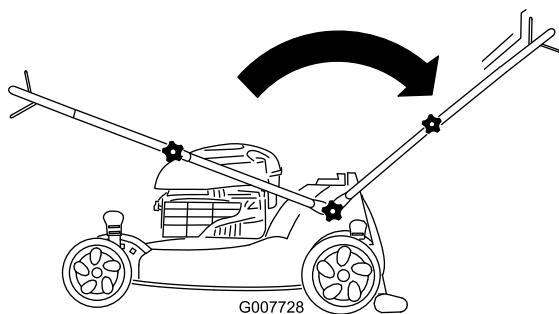
Prosedyre

1. Fold ut håndtaket som bekreftet i Figur 3 og Figur 4.



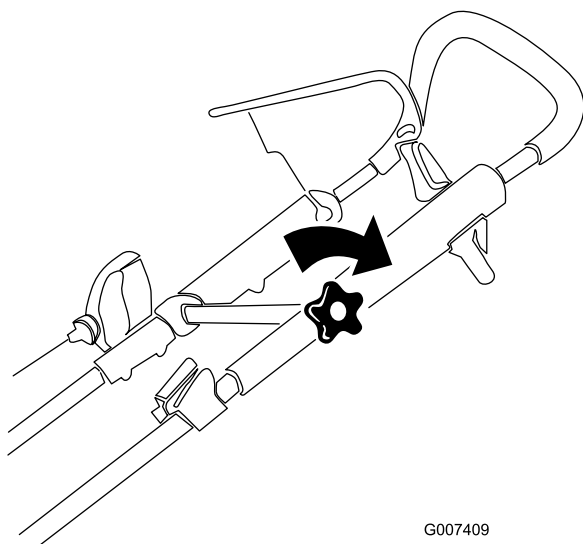
Figur 3

Modell 20995 vist



Figur 4
Modell 20995 vist

2. Stram alle knotter på håndtaket.
3. Flytt det øvre håndtaket til ønsket stilling og stram den øvre håndtaksknotten godt (kun modell 20996) (Figur 5).



Figur 5

2

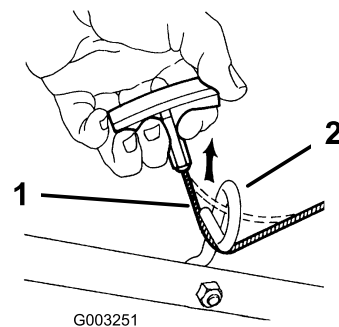
Montere tilbakespolingsstartersnoren i snorføreren

Ingen deler er nødvendige

Prosedyre

Viktig: Du må montere tilbakespolingsstartersnoren i snorføreren.

Hold knivkontrollbøylen til det øvre håndtaket, og trekk tilbakespolingsstartersnoren gjennom snorføreren på håndtaket (Figur 6).



Figur 6

1. Tilbakespolingsstartersnor
2. Snorfører

3

Fylle olje på motoren

Ingen deler er nødvendige

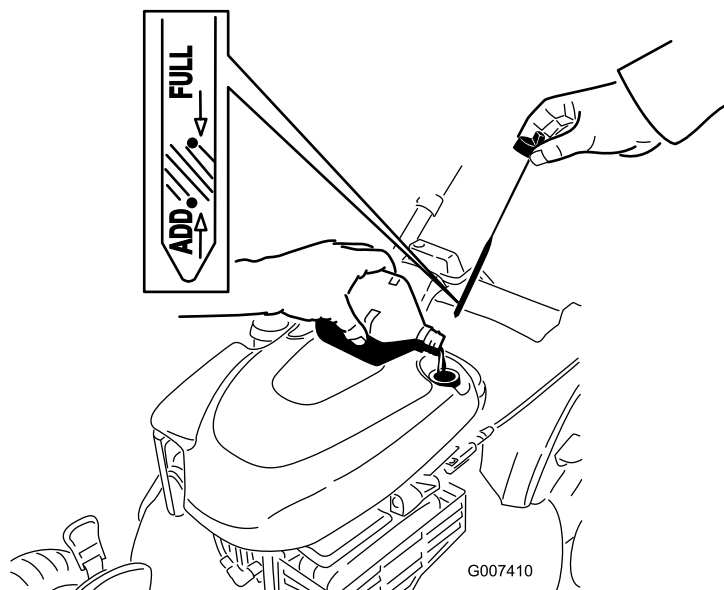
Prosedyre

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

Viktig: Skift motorolje etter de fem første driftstimene, deretter én gang i året. Se Skifte motorolje (side 17).

1. Flytt maskinen til en jevn flate.
2. Fjern peilestaven (Figur 7), og hell olje i oljepåfyllingrøret til veivhuset er 3/4 fullt.

Merk: Maks. påfyll: 0,59 l, type: SAE 30 rensende bilolje med API-serviceklassifisering SF, SG, SH, SJ, SL eller høyere.



Figur 7

3. Tørk av enden på peilestaven med en ren fille.
4. Sett peilestaven ned i oljepåfyllingsrøret og vri lokket mot høyre til det sitter fast.
5. Ta ut peilestaven, og kontrollerer oljenivået på peilestaven. Se Figur 7.
 - Hvis oljenivået er for lavt, fyll langsomt på litt olje i oljepåfyllingsrøret, og gjenta så trinn 3 til og med 5 til oljenivået er korrekt, som vist i Figur 7.
 - Hvis oljenivået er for høyt, tapp ut overflødig olje til du oppnår korrekt oljenivå på peilestaven. Se Skifte motorolje (side 17) for informasjon om hvordan du fyller på olje i veivhuset.

Viktig: Hvis oljenivået i veivhuset er for lavt eller for høyt, og du kjører motoren, kan dette føre til skade på motoren.

6. Sett peilestaven ordentlig på plass for hånd.

4

Monter kvernepluggen eller gressposen

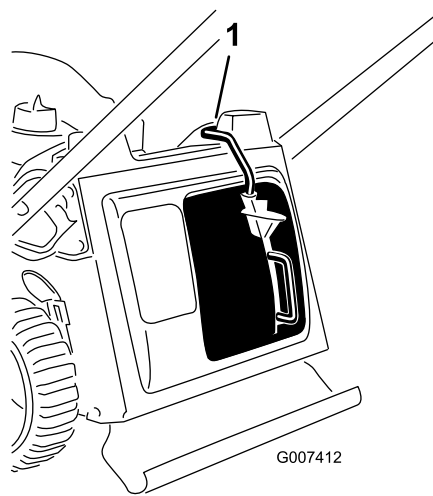
Ingen deler er nødvendige

Prosedyre

Viktig: Du må montere kvernepluggen (for kverning eller sideutløp) eller gressposen (for oppsamling) riktig, ellers starter ikke motoren.

Maskinen har en sikkerhetsbryter, plassert nederst i en kanal øverst på høyre side bak på gressklipperen, som hindrer gressklipperen i å fungere uten en kverneplugg eller gresspose. Denne forhindrer at gressklipperen slynger rusk på operatøren gjennom den bakre sjakten.

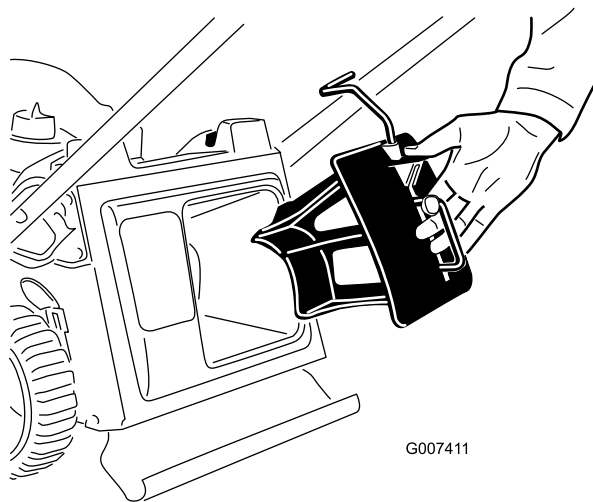
For at bryteren skal oppdage at kvernepluggen er satt på plass, **må toppen av kvernepluggspaken ligge helt i bunnen av kanalen** (Figur 8).



Figur 8

1. Toppen av kvernepluggspaken i bunnen av kanalen

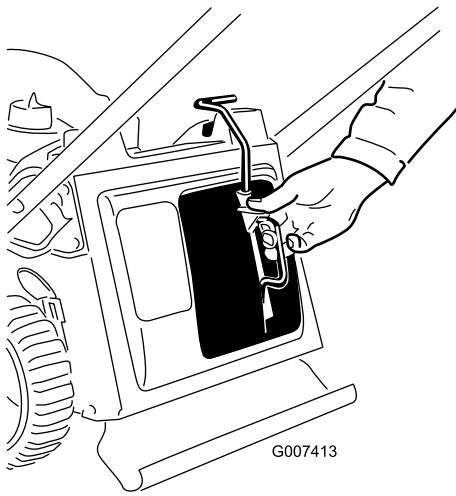
1. Før kvernepluggen inn i maskinen, hvis den ikke allerede er montert (Figur 9).



Figur 9

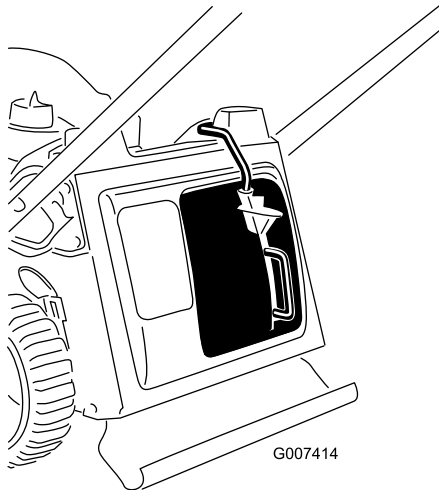
2. Klem knappen på spaken med tommelen og sett kvernepluggen helt inn i åpningen (Figur 10).

Oversikt over produktet

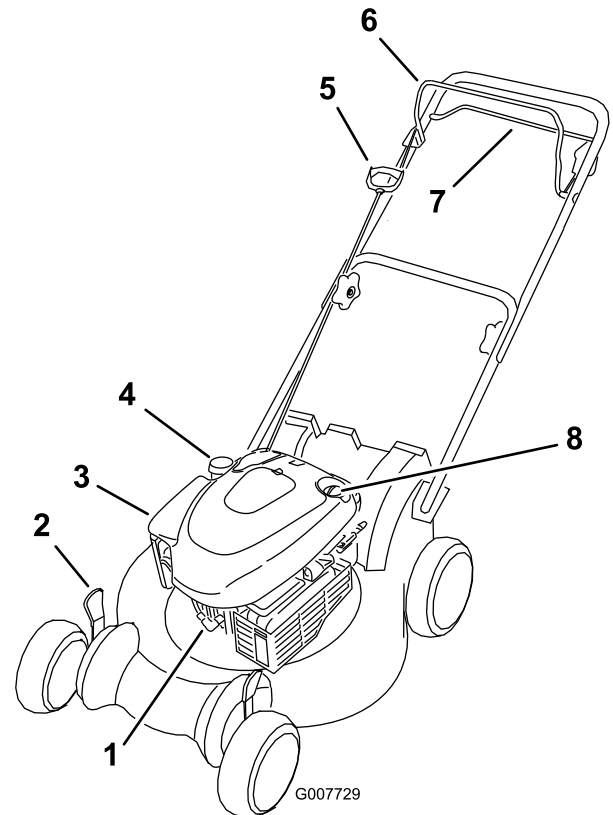


Figur 10

3. Slipp opp knappen på spaken og sikre at toppen av spaken ligger helt nedi bryterkanalen (Figur 11). Hvis toppen av bryteren ikke er i bryterkanalen, vil gressklipperen ikke starte.



Figur 11



Figur 12

Modell 20995

- | | |
|------------------------|----------------------------------|
| 1. Tennplugg | 5. Tilbakespolingsstarterhåndtak |
| 2. Klippehøydespak (4) | 6. Knivkontrollbøyle |
| 3. Luffilter | 7. Selvdriiftsbøyle |
| 4. Drivstofftanklokk | 8. Oljelokk/peilestav |

Merk: Hvis spaken ikke går helt i lås, koble ledningen fra tennpluggen og kontroller for og fjern eventuell oppbygging av rusk i tunnelen.

Bruk

Fylle tanken

⚠ FARE

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

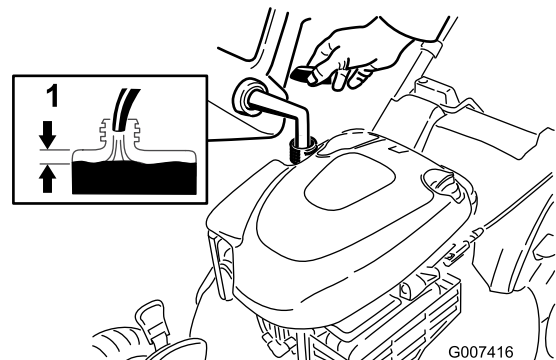
- Når du fyller tanken, må drivstoffkannen og/eller maskinen være plassert direkte på bakken og ikke i et kjøretøy eller på en gjenstand, for å hindre at statisk elektrisitet antenner drivstoffet.
- Fyll opp drivstofftanken utendørs når motoren er nedkjølt. Tørk opp søl.
- Håndter ikke drivstoff når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

Merk: Fyll drivstofftanken med ny, blyfri bensin fra en av de store bensinstasjonskjedene (Figur 15).

Merk: Bruk vanlig blyfri bilbensin (minimum 87 oktan). Lavoktan blybensin kan brukes hvis blyfri ikke er tilgjengelig.

Viktig: Bruk aldri metanol, bensin som inneholder metanol, eller alkoholbensin som inneholder mer enn 10 % etanol, da dette kan skade motorens drivstoffsystem. Bensinen må ikke blandes med olje.

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



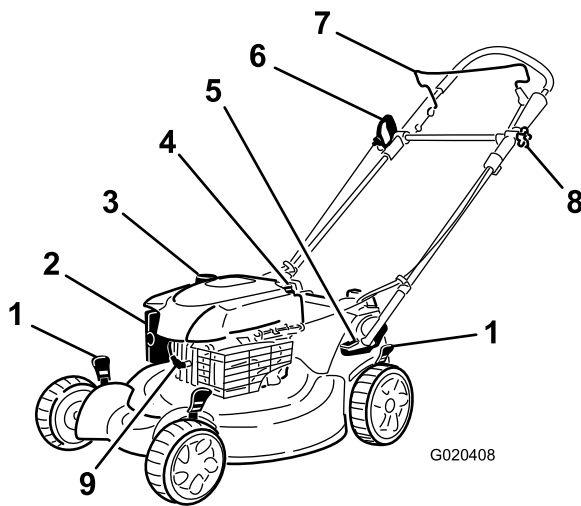
Figur 15

1. 1 cm

Kontrollere motoroljenivået

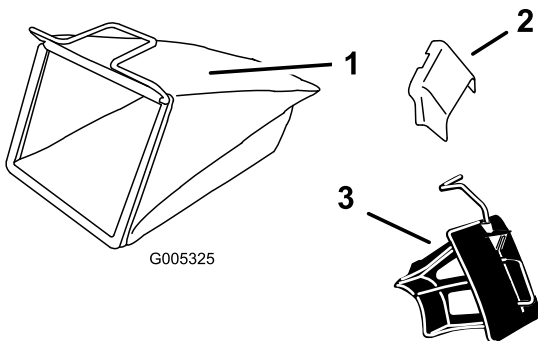
Serviceintervall: For hver bruk eller daglig

Maks. påfyll: 0,59 l, type: SAE 30 rensende bilolje med API-serviceklassifisering SF, SG, SH, SJ, SL eller høyere.



Figur 13
Modell 20996

- | | |
|------------------------|----------------------------------|
| 1. Klippehøydespak (4) | 6. Tilbakespolingsstarterhåndtak |
| 2. Luftfilter | 7. Knivkontrollbøyle |
| 3. Drivstofftanklokk | 8. Øvre håndtaksknott |
| 4. Oljelokk/peilestav | 9. Tennplugg |
| 5. Fotpedal | |



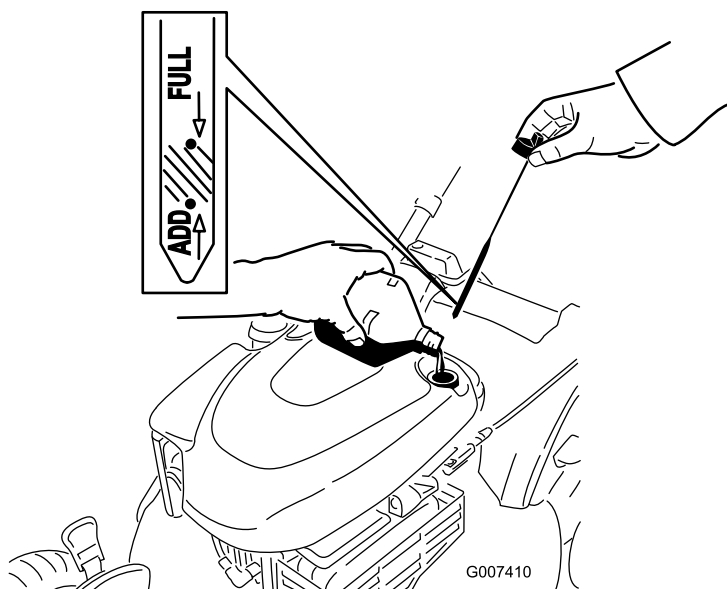
Figur 14

- | | |
|----------------------|--------------------------|
| 1. Gresspose | 3. Kverneplugg (montert) |
| 2. Sideutslippssjakt | |

Spesifikasjoner

Modell	Vekt	Lengde	Bredde	Høyde
20995	35 kg	145 cm	56 cm	99 cm
20996	37 kg	157 cm	56 cm	112 cm

1. Flytt maskinen til en jevn flate.
2. Fjern peilestaven (Figur 16).



Figur 16

3. Tørk av enden på peilestaven med en ren fille.
4. Sett peilestaven ned i oljefyllingsrøret, og vri lokket mot høyre til det sitter fast.
5. Ta ut peilestaven, og kontroller oljenivået. Se Figur 16.
 - Hvis oljenivået er under **Add** et merke på peilestaven, **tilfør oljefyllingsrøret langsomt** en liten oljemengde og gjenta trinn 3 til 5 til oljenivået er ved merket **Full** på peilestaven.
 - Hvis oljenivået er over merket **Full** på peilestaven, tømmer du ut olje helt til oljenivået er ved merket **Full** på peilestaven. Se Skifte motorolje (side 17) for informasjon om hvordan du fyller på olje i veivhuset.

Viktig: Hvis oljenivået i veivhuset er for lavt eller for høyt, og du kjører motoren, kan dette føre til skade på motoren.

6. Sett peilestaven ordentlig på plass for hånd.

Justere klippehøyden

⚠ ADVARSEL

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

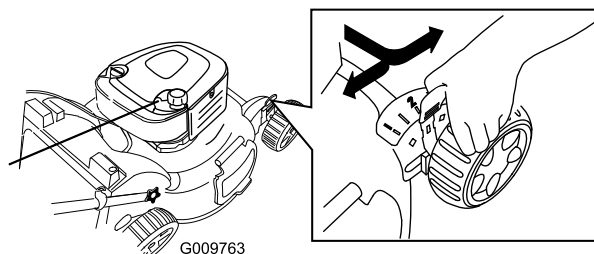
- Stopp motoren, og vent til alle bevegelige deler har stoppet.
- Ikke plasser fingrene under huset når du justere klippehøyden.

⚠ FORSIKTIG

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

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

Merk: Flytt alle fire klippehøydespaker forover for å heve maskinen, og bakover for å senke den (Figur 17).



Figur 17

Merk: Klippehøydeinnstillingene er 25 mm, 38 mm, 51 mm, 64 mm, 76 mm, 89 mm, 102 mm og 114 mm.

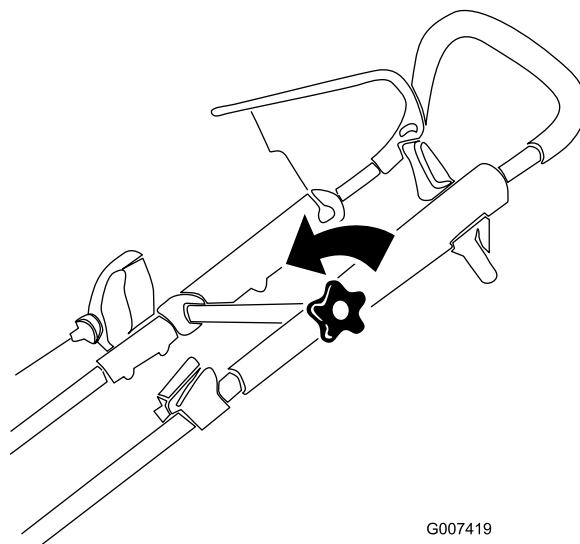
Justere høyden på det øvre håndtaket

Kun modell 20996

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

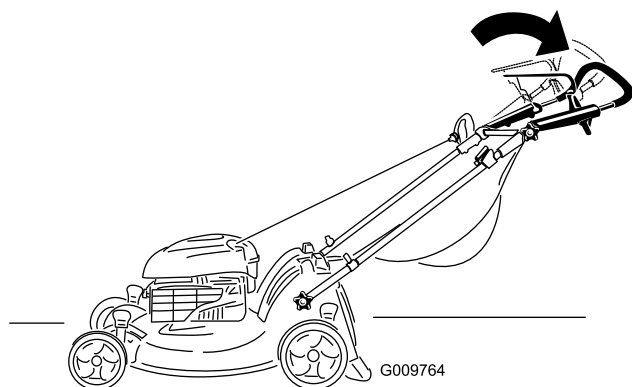
Merk: Du kan ikke heve det øvre håndtaket høyere enn vinkelen på det nedre håndtaket.

1. Løsne knotten for øvre håndtak (Figur 18).



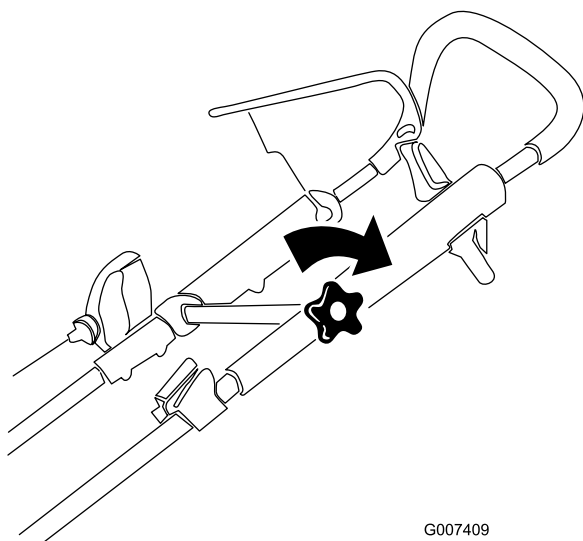
Figur 18

2. Flytt det øvre håndtaket til ønsket stilling (Figur 19).



Figur 19

3. Stram knotten for øvre håndtak godt (fig. 19).

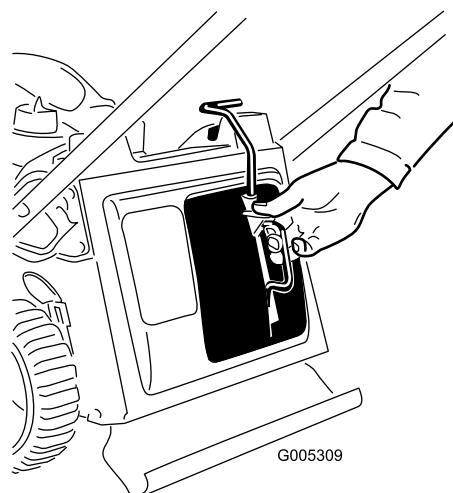


Figur 20

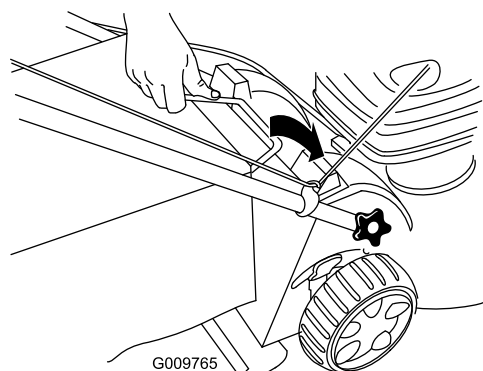
Starte motoren

Viktig: Maskinen har et sikkerhetssystem som forhindrer deg i å starte den uten at du først monterer kvernepluggen eller gressposen sikkert på gressklipperen.

1. Monter kvernepluggen (Figur 21) eller gressposen (Figur 22) på maskinen.

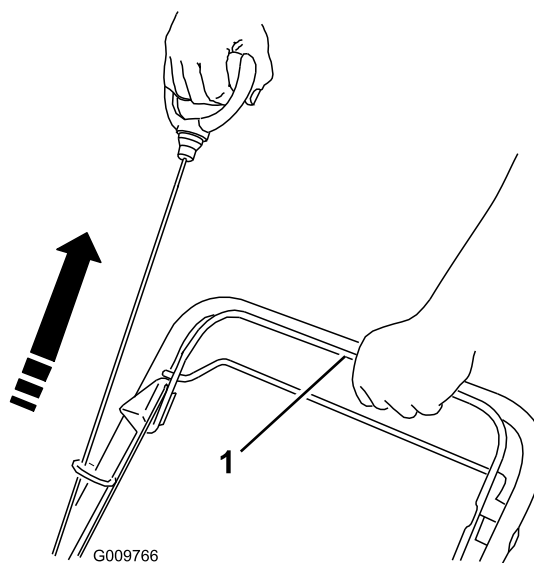


Figur 21



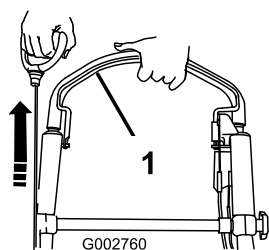
Figur 22

2. Hold knivkontrollbøylen mot håndtaket og trekk i tilbakespolingsstarteren (Figur 23 eller Figur 24).



Figur 23

1. Knivkontrollbøyle



Figur 24

1. Knivkontrollbøyle

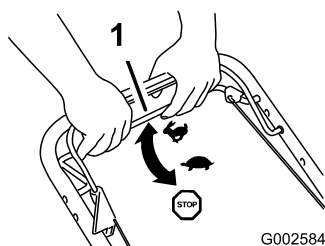
Merk: Hvis maskinen fortsatt ikke starter, ta kontakt med et autorisert forhandlerverksted.

3. Test maskinens sikkerhetssystem, se Teste klipperens sikkerhetssystem i lager.

Bruke selvdrift

Kun modell 20995

For å drive med selvdrift, klem selvdriftsbøylen (Figur 25) mot bøylen og hold den.



Figur 25

1. Selvdriftsbøyle

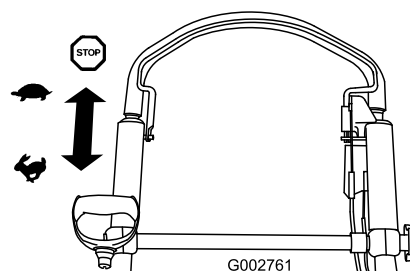
For å koble fra selvdriften, slipp opp selvdriftsbøylen.

Merk: Maks. selvdriftshastighet er fast. For å redusere bakkehastigheten, øk avstanden mellom selvdriftsbøylen og håndtaket.

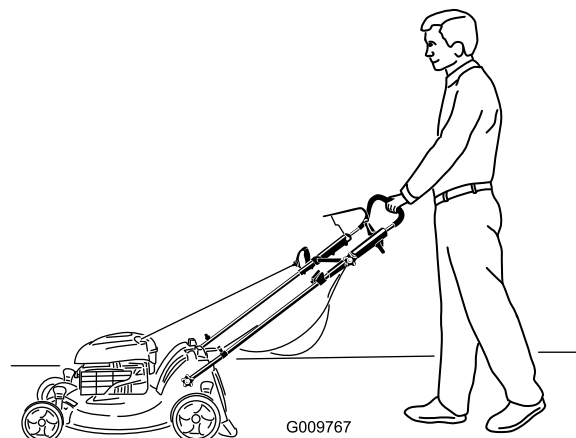
Bruke selvdrift

Kun modell 20996

For å bruke selvdriften, gå bare fremover med hendene plassert på det øvre håndtaket og albueene ved siden, og maskinen vil automatisk holde samme fart som deg (Figur 26 og Figur 27).



Figur 26



Figur 27

Merk: Hvis maskinen ikke ruller uhindret bakover etter selvdrift, slutt å gå, hold hendene på plass og la maskinen rulle noen centimeter frem for å deaktivere hjuldriften. Du kan også prøve å gripe rett under det personlige hastighetshåndtaket på metallhåndtaket og skyve gressklipperen frem noen centimeter. Hvis maskinen fremdeles ikke ruller lett bakover, kontakt en autorisert serviceforhandler.

Stoppe motoren

Serviceintervall: For hver bruk eller daglig—Kontroller at motoren stopper innen tre sekunder etter at du slipper knivkontrollbøylen.

Slipp knivkontrollstangen for å stoppe motoren.

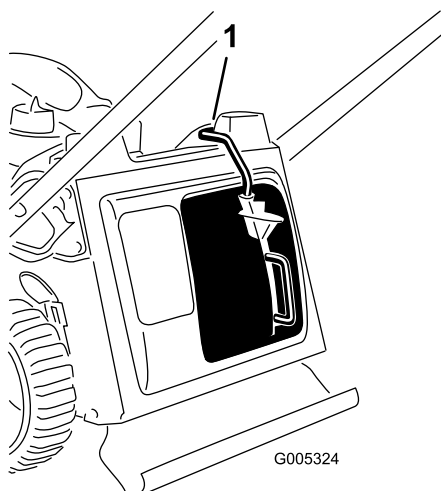
Viktig: Når du slipper knivkontrollbøylen skal både motoren og kniven stanse innen tre sekunder. Hvis de ikke stopper som de skal, skal du umiddelbart slutte å bruke maskinen. Kontakt en autorisert serviceforhandler.

Kverne klippet gress

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

Fjern gressposen hvis den er på maskinen, se Fjerne gressposen (side 14), før du kverner gress- og løvresten. Hvis sideutslippssjakten er på maskinen, skal den fjernes og sideutslippsluken låses, se Fjerne sideutslippssjakten (side 15), før du kverner gress- og løvresten.

Viktig: Maskinen har en sikkerhetsbryter som forhindrer deg i å starte maskinen uten at du først monterer kvernepluggen sikkert på maskinen (Figur 28).



Figur 28

1. Toppen av kvernepluggspaken i bunnen av kanalen

Samle opp gresset

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

Hvis sideutslippssjakten er på maskinen, skal den fjernes og sideutslippsluken låses (se Fjerne sideutslippssjakten (side 15)) før du samler opp gress- og løvresten.

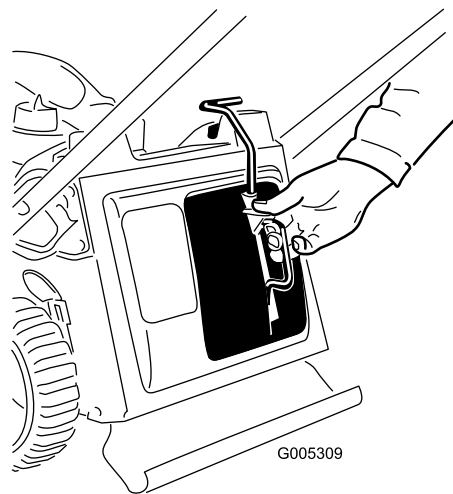
⚠ ADVARSEL

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

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

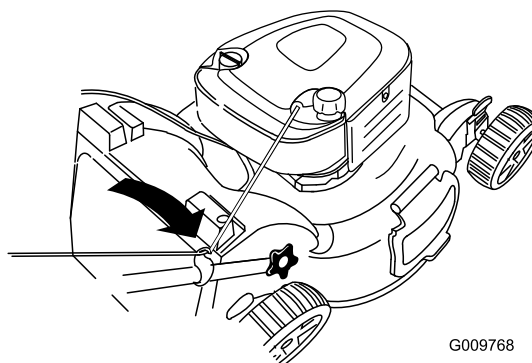
Montere gressposen

1. Fjern kvernepluggen (Figur 29).



Figur 29

2. Før startsnoren rundt den nedre snorføreren (Figur 30).

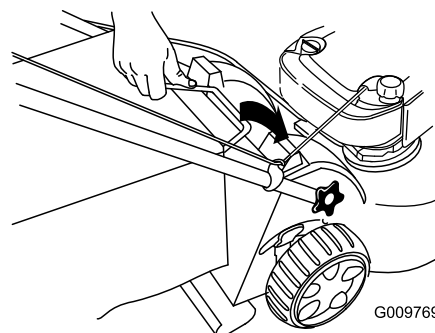


Figur 30

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

3. Før gressposehåndtaket inn i sporene øverst på gressklipperen (Figur 31).

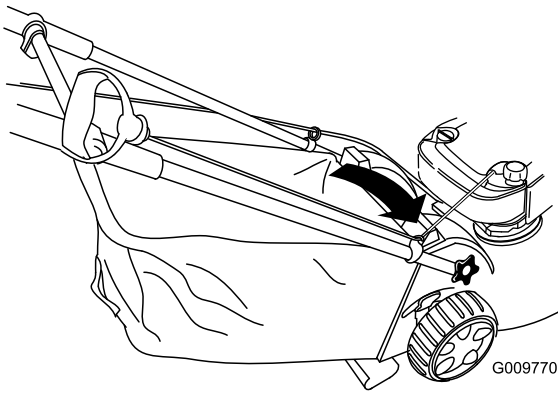
Viktig: Maskinen har en sikkerhetsbryter som forhindrer deg i å starte maskinen hvis du ikke først monterer gressposen sikkert på maskinen.



Figur 31

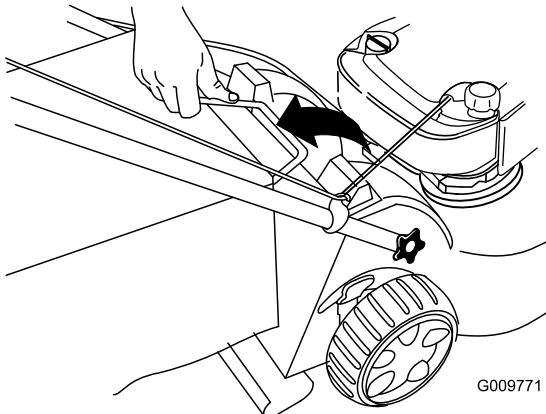
Fjerne gressposen

1. Før startsnoren rundt den nedre snorføreren (Figur 32).



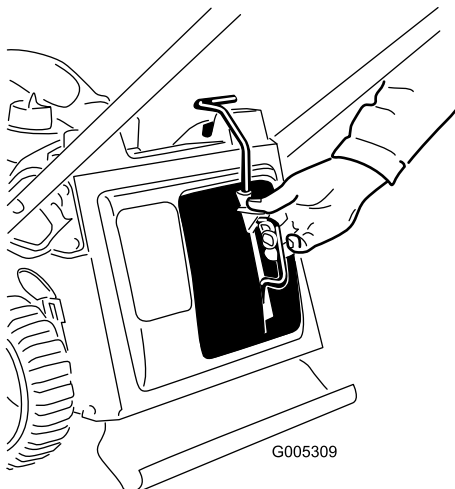
Figur 32

2. Løft gressposehåndtaket ut fra sporet på toppen av maskinen og fjern posen (Figur 33).



Figur 33

3. Sett inn kvernepluggen (Figur 34).



Figur 34

Sideutslipp av gress- og løvrest

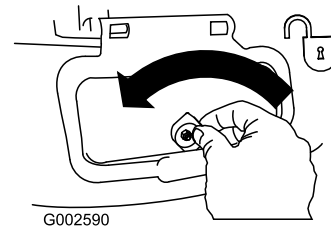
Bruk sideutslippet ved klipping av svært høyt gress.

Hvis gressposen er på maskinen, skal den fjernes og den bakre utslippspluggen settes i før du slipper ut gress- og løvrest på siden. Se Fjerne gressposen (side 14).

Viktig: Maskinen har en sikkerhetsbryter som forhindrer deg i å starte maskinen uten at du først monterer kvernepluggen sikkert på maskinen, se Kverne klippet gress (side 12).

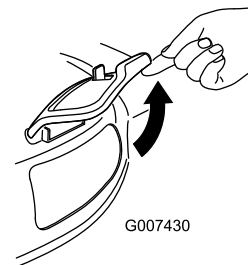
Montere sideutslippssjakten

1. Lås opp sideutslippsluken (Figur 35).



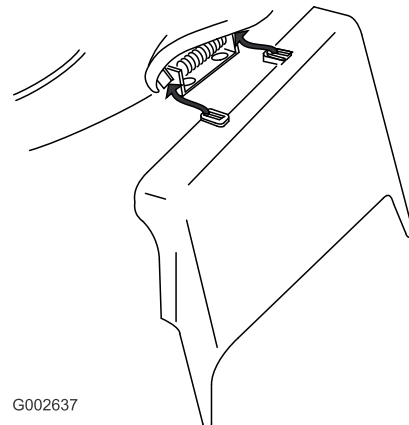
Figur 35

2. Løft opp sideutslippsluken (Figur 36).



Figur 36

3. Monter sideutslippssjakten og lukk luken på sjakten (Figur 37).

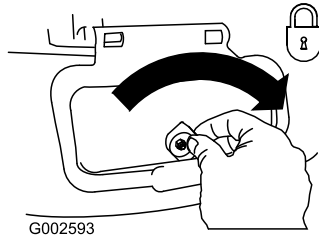


Figur 37

Fjerne sideutslippssjakten

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

Viktig: Lås sideutslippsluken når du har lukket den (Figur 38).



Figur 38

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

Brukstips

Generelle klippetips

- Fjern pinner, steiner, ståltråd, grener og andre gjenstander som kniven kan treffe fra området.
- La ikke kniven treffe harde gjenstander. Klipp aldri over en gjenstand med overlegg.
- Hvis maskinen treffer en gjenstand eller starter å vibrere, stans motoren øyeblikkelig, koble kabelen fra tennpluggen og undersøk maskinen for skade.
- For best mulig resultat kan du montere en ny kniv før klippesesongen begynner.
- Skift ut kniven med en original Toro-kniv når det er nødvendig.

Klippe gress

- Klipp kun av ca. en tredjedel av gressstrået av gangen. Ikke klipp lavere enn innstillingen på 51 mm med mindre gresset er glissent eller det er sent på høsten og gresset vokser saktere. Se Justere klippehøyden (side 10).
- Når du klipper gress som er mer enn 15 cm høyt, klipp først på den høyeste klippehøydeinnstillingen og ved lavere hastighet, og klipp så en gang til på en lavere innstilling for å oppnå best mulig utseende på gressplen. Hvis gresset er for langt kan maskinen bli tettet og motoren stanse.
- Klipp kun tørt gress og løv. Vått gress og løv har en tendens til å klumpe seg på bakken og kan føre til at maskinen tilstoppes eller at motoren stanser.

⚠ ADVARSEL

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

Klippe løv

- Når du har klippet plenen, kontroller at halvparten av gresset vises gjennom lavet med klippet løv. Det kan være nødvendig å gå over løvet mer enn én gang.
- Hvis det er mer enn 13 cm med løv på plenen, still klippehøyden på forhjulene ett eller to hakk høyere enn klippehøyden på bakhjulene.
- Reduser klippehastigheten hvis maskinen ikke klipper løvene fint nok.

Vedlikehold

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

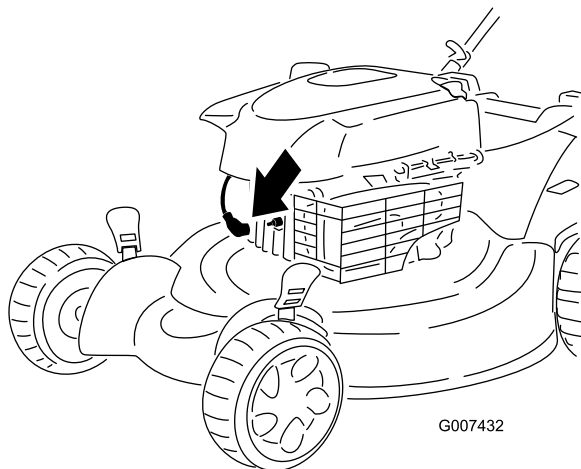
Anbefalt vedlikeholdsplan

Vedlikeholdsintervall	Vedlikeholdsprosedyre
Etter de 5 første timene	• Skift motoroljen.
For hver bruk eller daglig	• Kontroller motoroljenivået. • Kontroller at motoren stopper innen tre sekunder etter at du slipper knivkontrollbøylen. • Rengjør undersiden av maskinhuset.
Hver 25. driftstime	• Skift ut luftfilteret årlig, oftere under støvete driftsforhold.
Hver 50. driftstime	• Skift motorolje, og skift den oftere ved bruk i støvete driftsforhold.
Årlig	• Smør hjulgirene. • Smør det øvre håndtaket.
Årlig eller før lagring	• Skift motorolje, og skift den oftere ved bruk i støvete driftsforhold. • Bytt ut knivene.

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

Gjøre klar til vedlikehold

1. Stopp motoren, og vent til alle bevegelige deler har stoppet.
2. Koble fra tennpluggledningen fra tennpluggen (Figur 39) før du utfører vedlikeholdsprosedyrer.



Figur 39

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

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

⚠ ADVARSEL

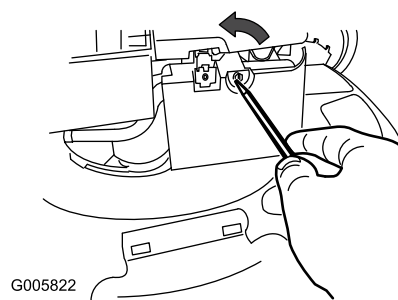
Når du vender maskinen på siden kan drivstoffet lekke ut. Bensin er meget brannfarlig og eksplosiv og kan føre til personskader.

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

Skifte luftfilteret

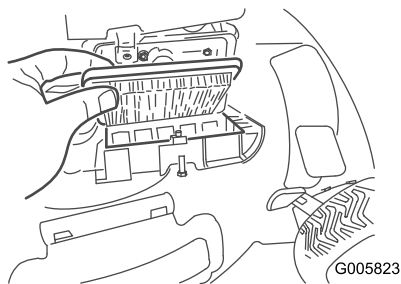
Serviceintervall: Hver 25. driftstime

1. Bruk en skrutrekker til å åpne luftfilterdekselet (Figur 40).



Figur 40

2. Skift ut luftfilteret (Figur 41).



Figur 41

Skifte motorolje

Serviceintervall: Etter de 5 første timene

Hver 50. driftstime

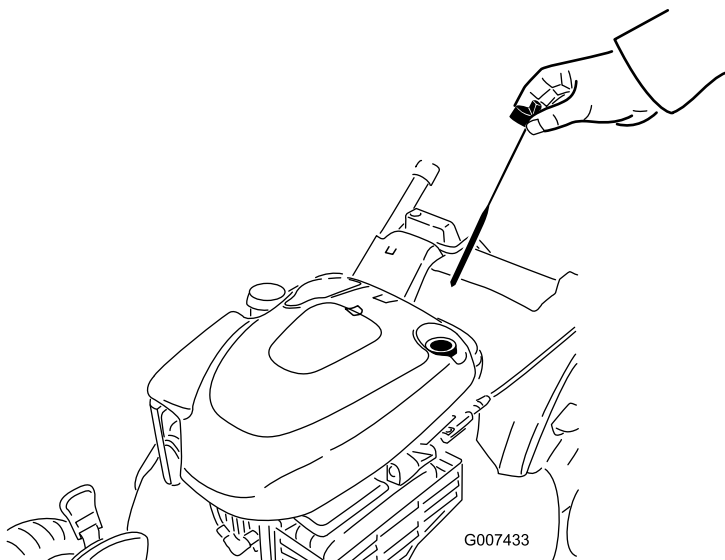
Årlig eller før lagring

Merk: Maks. påfyll: 0,59 l, type: SAE 30 rensende bilolje med API-serviceklassifisering SF, SG, SH, SJ, SL eller høyere.

1. Flytt maskinen til en jevn flate.
2. Påse at drivstofftanken inneholder lite eller ikke noe drivstoff, slik at det ikke lekker ut når du vipper maskinen over på siden.
3. La motoren gå i noen minutter for å varme opp oljen før du skifter den.

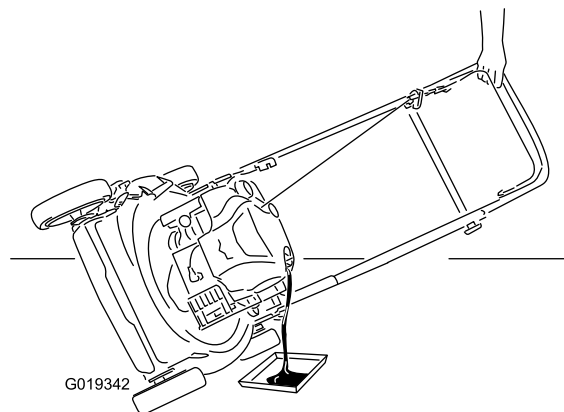
Merk: Varm olje flyter bedre og bærer med seg flere urenheter.

4. Koble ledningen fra tennpluggen. Se Gjøre klar til vedlikehold (side 16).
5. Sett et oljetappefat ved siden av maskinen på siden av peilestaven.
6. Fjern peilestaven fra oljefyllingsrøret (Figur 42).



Figur 42

7. Vipp maskinen på siden med oljefyllingsrøret vendt nedover for å tømme brukt olje gjennom oljefyllingsrøret ut i oljetappefatet (Figur 43).

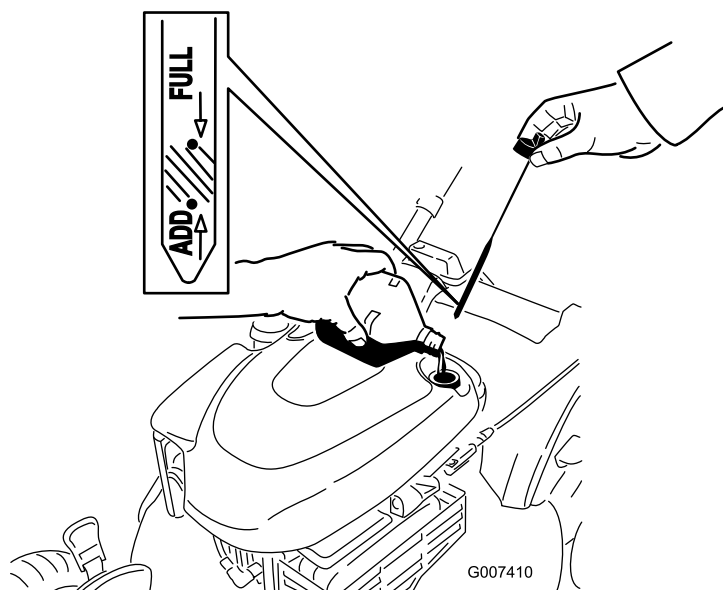


Figur 43

8. Etter at den brukte oljen er tappet, sett maskinen tilbake i driftsstilling.
9. Hell olje i oljepåfyllingsrøret til veivhuset er 3/4 fullt.

Merk: Maks. påfyll: 0,59 l, type: SAE 30 rensende bilolje med API-serviceklassifisering SF, SG, SH, SJ, SL eller høyere.

10. Tørk av enden på peilestaven med en ren fille.
11. Sett peilestaven ned i oljepåfyllingsrøret, og vri lokket mot høyre til det sitter fast.
12. Ta ut peilestaven, og kontroller oljenivået. Se Figur 44.



Figur 44

- Hvis oljenivået er under Add et merke på peilestaven, **tilfør oljefyllingsrøret langsomt**

en liten oljemengde og gjenta trinn 10 til 12 til oljenivået er ved merket **Full** på peilestaven.

- Hvis oljenivået er over merket **Full** på peilestaven, tømmer du ut olje helt til oljenivået er ved merket **Full** på peilestaven.

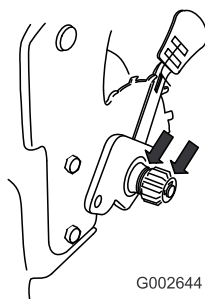
Viktig: Hvis oljenivået i veivhuset er for lavt eller for høyt, og du kjører motoren, kan dette føre til skade på motoren.

13. Sett peilestaven ordentlig på plass for hånd.
14. Gjenvinn den gamle oljen ved et lokalt gjenvinningssenter.

Smøre hjulgirene

Serviceintervall: Årlig

1. Fjern hjulboltene i midten av hvert bakhjul, og fjern bakhjulene.
2. Påfør en smøreolje på de innvendige og utvendige sidene av giret som vist i Figur 45.



Figur 45

3. Monter bakhjulene.

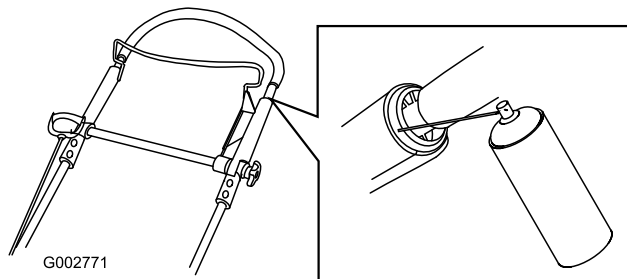
Smøre øvre håndtak

Serviceintervall: Årlig

Kun modell 20996

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

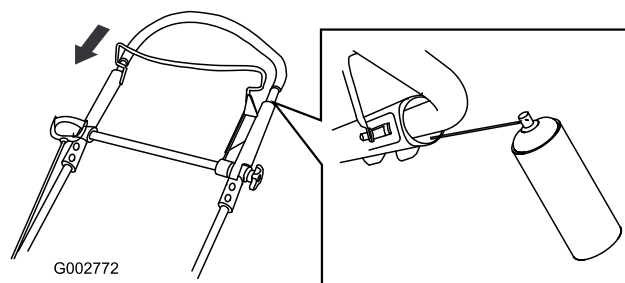
1. Spray den ytre plastenden av det indre håndtaket (Figur 46).



Figur 46

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

2. Skyv det øvre håndtaket helt ned og spray den indre plastikkoverflaten på det ytre håndtaket (Figur 47).



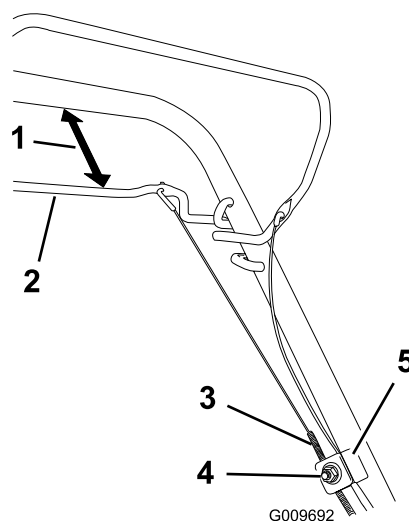
Figur 47

Justere kabelen for selvdrift

Kun modell 20995

Når du monterer en ny selvdriftskabel eller hvis selvdriftsrevet er feiljustert, juster selvdriftskabelen.

1. Løsne mutteren på kabelfestet (fig. 48).



Figur 48

- | | |
|--------------------|---------------------|
| 1. 25 til 38 mm | 4. Kabelfestemutter |
| 2. Selvdriftsbøyle | 5. Kabelfeste |
| 3. Kabelkappe | |

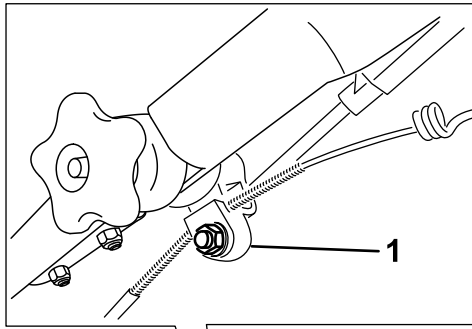
2. Hold selvdriftsbøylen 25 til 38 mm fra håndtaket (Figur 48).
3. Trekk kabelkappen ned (mot maskinen) til det ikke er slakk i kabelen (Figur 48).
4. Stram til mutteren på kabelfestet.
5. Slipp ut selvdriftsbøylen og påse at kabelen er løs.

Merk: Kabelen må være løs med selvdriftsbøylen i frigitt stilling. Hvis ikke kan det hende at maskinen beveger seg når bøylen er deaktivert.

Justere kabelen for selvdrift

Kun modell 20996

1. Løsne mutteren på kabelfestet (Figur 49).



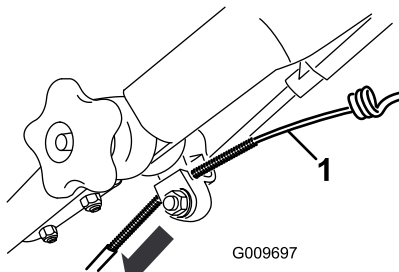
Figur 49

1. Kabelfeste

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

Merk: Hvis håndtaket ikke beveger seg jevnt, se Smøre øvre håndtak (side 18).

3. Dra kabelkappen nedover helt til du fjerner slakken i den eksponerte kabelen (Figur 50).

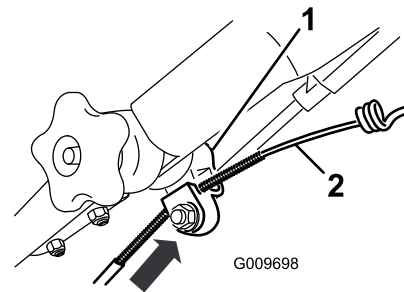


Figur 50

1. Eksponert kabel

4. Skyv kabelkappen opp 3 mm.

Merk: Du kan plassere en linjal mot den øvre siden av den sorte kabelfestet, og måle hvor mye den øvre delen av kabelkappen beveger seg (Figur 51).



Figur 51

1. Kabelfeste
2. Kabelkappe

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

5. Stram mutteren.
6. Start maskinen, og kontroller justeringen.

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

Skift ut kniven

Serviceintervall: Årlig eller før lagring

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

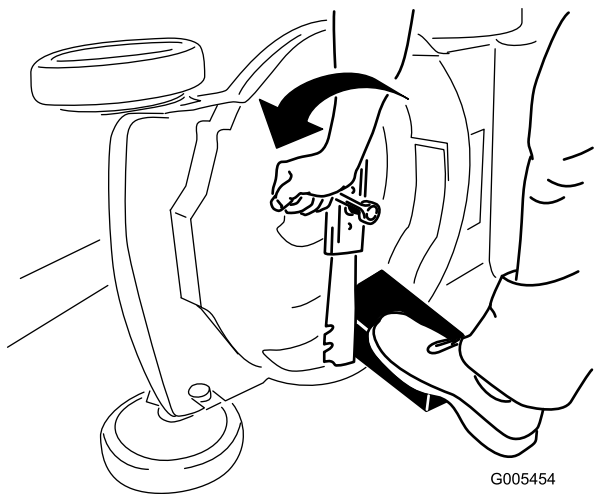
Kontroller kniven hver gang gressklipperen går tom for bensin. Hvis kniven er skadet eller sprukket, må den skiftes ut omgående. Hvis kniveggen er sløv eller har hakk, skal den brynes eller skiftes ut.

⚠ ADVARSEL

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

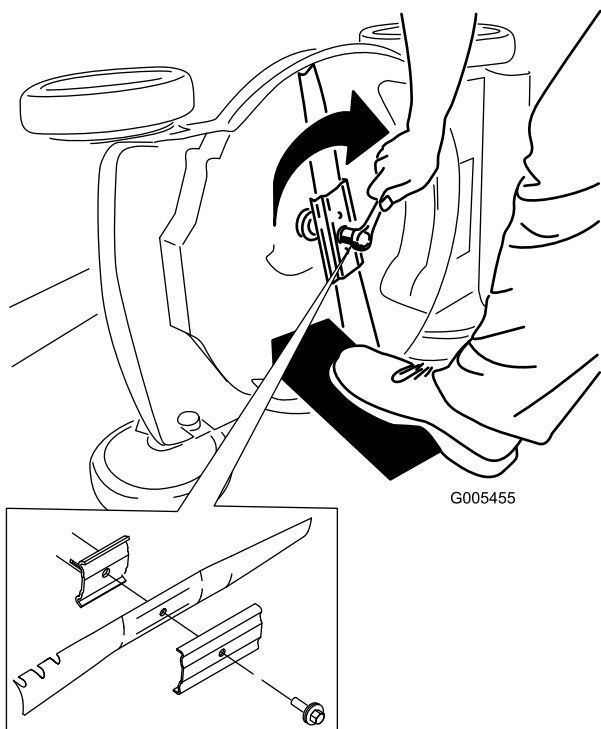
Bruk hansker når du utfører service på kniven.

1. Koble fra tennpluggledningen fra tennpluggen, se Gjøre klar til vedlikehold (side 16).
2. Vipp maskinen over på siden med peilestaven ned.
3. Bruk en treblokk til å holde kniven fast (Figur 52).



Figur 52

4. Fjern kniven, behold alle monteringsdeler (Figur 52).
5. Monter den nye kniven og alle monteringsdeler (Figur 53).



Figur 53

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

6. Stram knivbolten med en momentnøkkel til 82 Nm.

Viktig: En bolt med dreiemoment på 82 Nm er veldig godt tilstrammet. Hold fast kniven med en trekloss og legg vekten på skralen eller momentnøkkelen og stram bolten godt til. Det er nesten umulig å stramme denne bolten for mye.

Rengjøre undersiden av maskinhuset

Serviceintervall: For hver bruk eller daglig

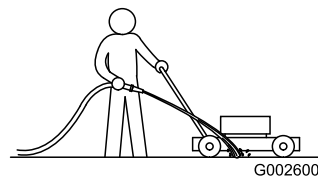
⚠ ADVARSEL

Maskinen kan løsne materiale fra under maskinhuset.

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

1. Mens motoren går og klipperen står på en flat, asfaltert, rett en vannstråle mot høyre bakhjul (Figur 54).

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



Figur 54

2. Når det ikke kommer ut flere gressrester, stopp vannet og flytt maskinen til et tørt område.
3. La motoren kjøre i noen få minutter for å tørke huset slik at det ikke rustet.

Lagring

Gjøre maskinen klar til oppbevaring

⚠ ADVARSEL

Drivstoffdamp kan eksplodere.

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

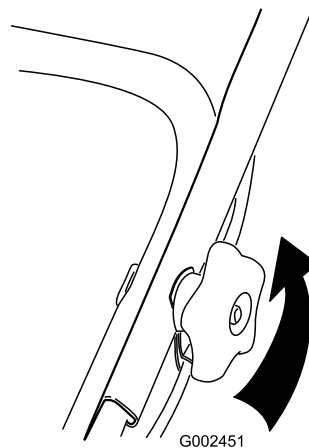
Folde sammen håndtaket

Kun modell 20995

⚠ ADVARSEL

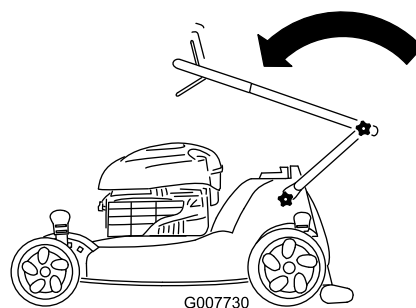
Hvis man folder sammen eller ut håndtaket på feil måte, kan dette føre til skade på ledningene, noe som igjen kan utgjøre en usikker driftstilstand.

- Pass på at du ikke skader ledningene når du folder sammen eller ut håndtaket.
 - Hvis en ledning blir skadet kontakter du et autorisert forhandlerverksted.
1. Løsne knottene på håndtaket til du kan flytte det øvre håndtaket fritt (Figur 55).



Figur 55

2. Det øvre håndtaket legges sammen framover, som vist i Figur 56.



Figur 56

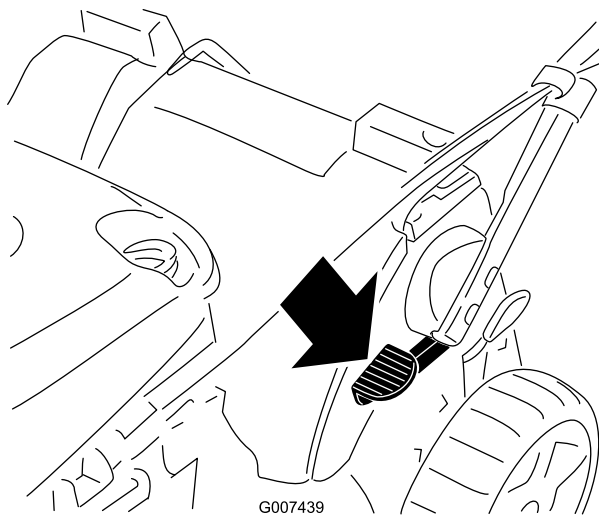
3. For å folde ut håndtaket, utfør trinnene ovenfor i motsatt rekkefølge.

Folde sammen håndtaket

Kun modell 20996

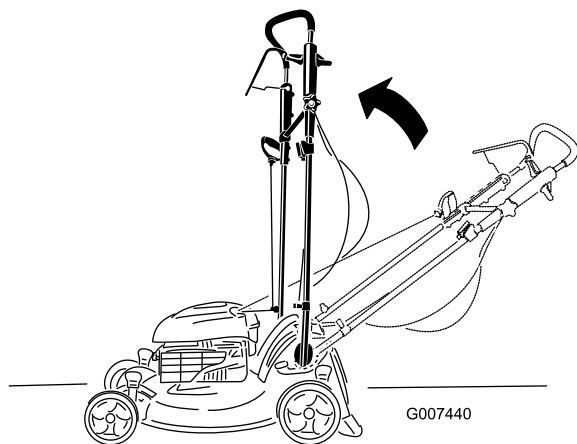
Hevet stilling

1. Trå på fotpedalen og hold den nede (Figur 57).



Figur 57

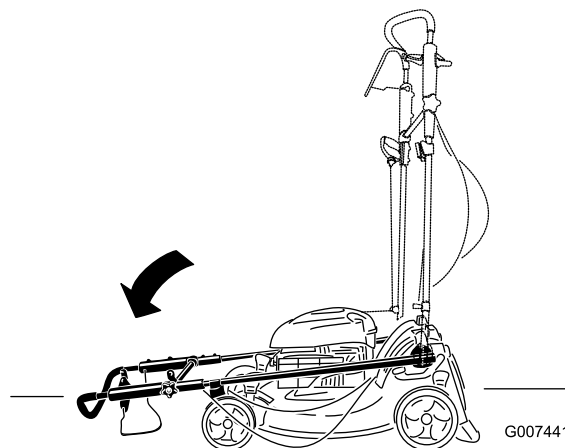
2. Flytt håndtaket til hevet stilling (Figur 58).



Figur 58

Fremoverstilling

1. Trå på fotpedalen med håndtaket i hevet stilling, og hold den nede.
2. Skyv håndtaket hele veien fremover, og løsne øvre håndtaksknott (Figur 59).



Figur 59

3. Fold ut håndtaket, se 1 Folde ut håndtaket (side 5).

Ta maskinen frem fra oppbevaring

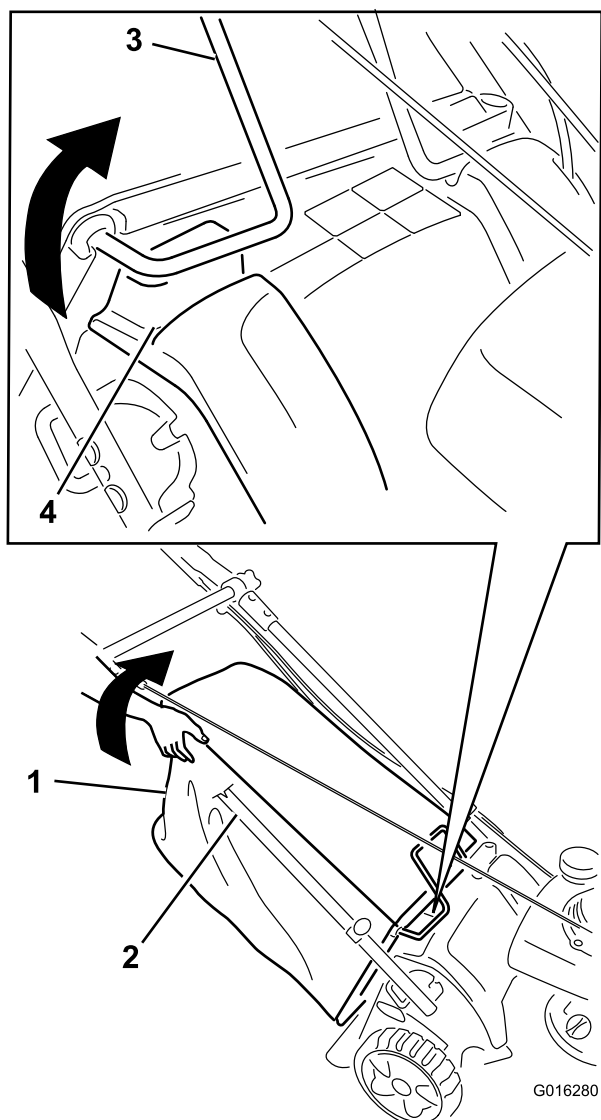
1. Fjern tennpluggen og roter motoren hurtig ved å bruke starteren for å fjerne overflødig olje fra sylinderen.
2. Monter tennpluggen og stram med en momentnøkkel til 20 Nm.
3. Koble ledningen til tennpluggen.
4. Teste maskinsikkerhetssystemet, se Teste maskinsikkerhetssystemet (side 22).

Teste maskinsikkerhetssystemet

1. Flytt maskinen til en jevn flate.
2. Stopp motoren, og vent til alle bevegelige deler har stoppet.
3. Hvis gressposen ikke er påfestet maskinen, fjern utslippspluggen og monter gressposen.
4. Start motoren.
5. Løft opp bakre høyre hjørne av gressposen mens motoren er i gang, helt til ledningen på rammen på gressposens øvre fremre hjørne har blitt fjernet fullstendig fra høyre spor (Figur 60). **Motoren skal nå stoppe.**

Merk: Høyre slisse har en sikkerhetssperrebryter.

Viktig: Ikke trå utenfor driftsstilling når du utfører dette trinnet.



Figur 60

- | | |
|---|----------------------|
| 1. Gresspose | 3. Ledning på rammen |
| 2. Høyre håndtaksside delvis fjernet for tydelighet | 4. Slisse |

6. Hvis motoren ikke stopper når du utfører denne testen, frigjør styrestangen på håndtaket for å stoppe motoren, vent til alle bevegelige deler har stoppet og ta med maskinen til en autorisert Toro-forhandler for reparasjon av sikkerhetssystemet.

Notat:

Notat:

Notat:

Liste over internasjonale forhandlere

Distributør:	Land:	Telefonnummer:	Distributør:	Land:	Telefonnummer:
Atlantis Su ve Sulama Sisstemleri Lt	Tyrkia	90 216 344 86 74	Maquiver S.A.	Colombia	57 1 236 4079
Balama Prima Engineering Equip.	Hong Kong	852 2155 2163	Maruyama Mfg. Co. Inc.	Japan	81 3 3252 2285
B-Ray Corporation	Korea	82 32 551 2076	Agrolanc Kft	Ungarn	36 27 539 640
Casco Sales Company	Puerto Rico	787 788 8383	Mountfield a.s.	Den tsjekkiske republikk	420 255 704 220
Ceres S.A.	Costa Rica	506 239 1138	Munditol S.A.	Argentina	54 11 4 821 9999
CSSC Turf Equipment (pvt) Ltd.	Sri Lanka	94 11 2746100	Oslinger Turf Equipment SA	Ecuador	593 4 239 6970
Cyril Johnston & Co.	Nord-Irland	44 2890 813 121	Oy Hako Ground and Garden Ab	Finland	358 987 00733
Equiver	Mexico	52 55 539 95444	Parkland Products Ltd.	New Zealand	64 3 34 93760
Femco S.A.	Guatemala	502 442 3277	Prato Verde S.p.A.	Italia	39 049 9128 128
G.Y.K. Company Ltd.	Japan	81 726 325 861	Prochaska & Cie	Østerrike	43 1 278 5100
Geomechaniki of Athens	Hellas	30 10 935 0054	RT Cohen 2004 Ltd.	Israel	972 986 17979
Guandong Golden Star	Kina	86 20 876 51338	Riversa	Spania	34 9 52 83 7500
Hako Ground and Garden	Sverige	46 35 10 0000	Sc Svend Carlsen A/S	Danmark	45 66 109 200
Hako Ground and Garden	Norge	47 22 90 7760	Solvart S.A.S.	Frankrike	33 1 30 81 77 00
Hayter Limited (U.K.)	Storbritannia	44 1279 723 444	Spypros Stavrinides Limited	Kypros	357 22 434131
Hydroturf Int. Co Dubai	De forente arabiske emirater	97 14 347 9479	Surge Systems India Limited	India	91 1 292299901
Hydroturf Egypt LLC	Egypt	202 519 4308	T-Markt Logistics Ltd.	Ungarn	36 26 525 500
Irriamc	Portugal	351 21 238 8260	Toro Australia	Australia	61 3 9580 7355
Irrigation Products Int'l Pvt Ltd.	India	86 22 83960789	Toro Europe NV	Belgia	32 14 562 960
Jean Heybroek b.v.	Nederland	31 30 639 4611			

Europeisk personvernerklæring

Informasjonen Toro samler inn

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

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

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

Måten Toro bruker informasjon på

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

Oppbevaring av personlig informasjon

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

Toros forpliktelse til din personlige informasjons sikkerhet

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

Tilgang og 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.



Toro-garantien og Toro GTS-startgaranti

Betingelser og inkluderte produkter

The Toro Company og datterselskapet Toro Warranty Company garanterer, i henhold til en avtale mellom dem, i fellesskap å reparere de oppgitte Toro-produktene for originalkjøperen¹ hvis de er mangelfulle i materialer eller utførelse eller hvis Toro GTS-motoren (guaranteed to start – garantert start) ikke starter på første eller andre trekk, såfremt rutinevedlikeholdet som påkrevd i *brugerhåndboken* har blitt utført.

Følgende tidsperioder gjelder fra kjøpsdatoen:

Produkter	Garantiperiode
Manuelle motordrevne gressklippere	
• Formstøpt klippeenhet	5 år for privatbruk ² 90 dager for kommersiell bruk
• Motor	5 års løfte om garantert start (GTS) for privatbruk ³
• Batteri	2 år
• Klippeenhet i stål	2 år for privatbruk ² 90 dager for kommersiell bruk
• Motor	2 års løfte om garantert start (GTS) for privatbruk ³
TimeMaster-gressklippere	3 år for privatbruk ² 90 dager for kommersiell bruk
• Motor	3 års løfte om garantert start (GTS) for privatbruk ³
• Batteri	2 år
Elektriske håndholdte produkter	2 år for privatbruk ² Ingen garanti for kommersiell bruk
Snøfresere	
• Ettrinns	2 år for privatbruk ² 45 dager for kommersiell bruk
• Motor	2 års løfte om garantert start (GTS) for privatbruk ³
• Totrinns	3 år for privatbruk ² 45 dager for kommersiell bruk
• Sjakt, sjaktavleder og huset til viftehjulet	Livstid (kun opprinnelig eier) ⁵
Elektriske snøfresere	2 år for privatbruk ² Ingen garanti for kommersiell bruk
Alle plenetraktorer nedenfor	
• Motor	Les garantien fra motorprodusenten ⁴
• Batteri	2 år for privatbruk ²
• Tilbehør	2 år for privatbruk ²
DH Plen- og hageetraktorer	2 år for privatbruk ² 90 dager for kommersiell bruk
XLS Plen- og hageetraktorer	3 år for privatbruk ² 90 dager for kommersiell bruk
TimeCutter	3 år for privatbruk ² 90 dager for kommersiell bruk
TITAN-gressklippere	3 år eller 240 timer ⁵
• Ramme	Livstid (kun opprinnelig eier) ⁶
Gressklippere i serien Z Master 2000	4 år eller 500 timer ⁵
• Ramme	Livstid (kun opprinnelig eier) ⁶

¹Opprinnelig kjøper betyr personen som opprinnelig kjøpte Toro-produktet.

²Privat bruk betyr bruk av produktet på samme tomt som hjemmet ditt. Bruk på mer enn ett sted betraktes som kommersiell bruk, og garantien for kommersiell bruk vil dermed gjelde.

³Toros startgaranti (GTS) gjelder ikke når produktet brukes kommersielt.

⁴Noen motorer som brukes på Toro-produkter, dekkes av motorprodusentens garanti.

⁵Avhengig av hva som inntreffer først.

⁶Livstidsgaranti for ramme – Hvis hovedrammen, som består av delene som sveises sammen for å danne traktorstrukturen som andre komponenter (f.eks. motoren) er festet til, sprekker eller brykker ved normal bruk, vil den bli reparert eller erstattet (Toro velger dette) uten ekstra kostnader for deler eller arbeid. Rammeskader som skyldes feil bruk eller misbruk, eller reparasjon som er nødvendig pga. rust eller korrosjon, dekkes ikke.

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

Garantien kan ugyldiggjøres hvis timetelleren blir frakobles, endret eller viser tegn på tukling.

Eierens ansvar

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

Instruksjoner for å innhente garantitjenester

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

1. Kontakt selgeren for å avtale service på produktet. Hvis det av en eller annen grunn er umulig for deg å kontakte selgeren, kan du kontakte en Toro-authorized forhandler for å avtale service. Se vedlagt forhandlerliste.
2. Ta med deg produktet og kjøpsbeviset (kvittering) til servicestasjonen. Hvis du av en eller annen grunn er misfornøyd med servicestasjonens analyse eller med hjelpen du får, kan du kontakte oss på:

Toro Customer Care Department, RLC Division
Toro Warranty Company
8111 Lyndale Avenue South
Bloomington, MN 55420-1196, USA
001-952-948-4707

Elementer og betingelser som ikke inkluderes

Denne uttrykkelige garantien dekker ikke følgende:

- Kostnader for regelmessig vedlikehold eller slitasjedeler, for eksempel kniver, rotorblader (skovler), skrapere, remmer, drivstoff, smørefett, oljeskift, tennplugg, luftfylte dekk og justering av kabel- og forbindelsesjusteringer eller bremsejusteringer
- Alle produkter eller deler som er endret eller feilbrukt og må byttes eller repareres på grunn av normal slitasje, uhell eller manglende korrekt vedlikehold.
- Reparasjoner som er nødvendige pga. feilaktig bruk av drivstoff som ikke er friskt, eller manglende klargjøring av enheten før maskinen ikke skal brukes over en periode på over tre måneder
- Alle reparasjoner som dekkes av disse garantiene, må utføres av en autorisert Toro-servicestasjon som bruker godkjente reservedeler.

Generelle betingelser

Kjøperen er dekket av nasjonal lovgivning innen hvert land. Rettighetene som kjøperen har med støtte i slike lover, er ikke begrenset av denne garantien.