



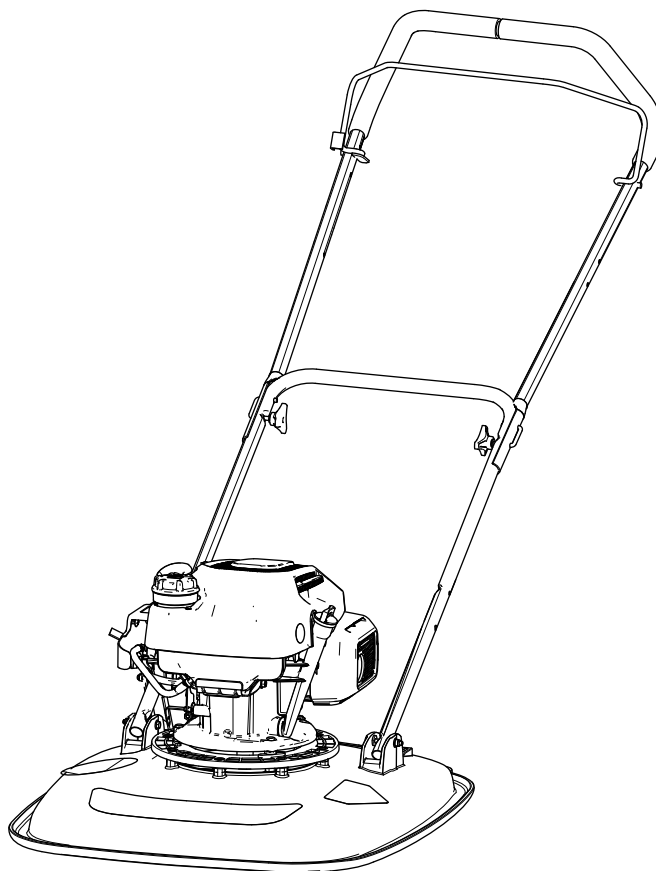
Count on it.

Form No. 3459-575 Rev A

Betjeningsvejledning

HoverPro® 450-maskine

Modelnr. 02616—Serienr. 400000000 og derover



Dette produkt overholder alle relevante EU-direktiver. Yderligere oplysninger fås på den separate produktspecifikke overensstemmelseserklæring.

Brutto- eller nettomotormoment: Denne maskines brutto- eller nettokraftmoment er fastsat af motorfabrikanten på et laboratorium i henhold til Society of Automotive Engineers (SAE) J1940 eller J2723. På grund af de ændringer, der er foretaget for at overholde diverse sikkerheds-, emissions- og driftskrav, vil motormomentet på denne plæneklippertype reelt være betydeligt lavere. Se de oplysninger fra motorproducenten, som følger med maskinen.

Indledning

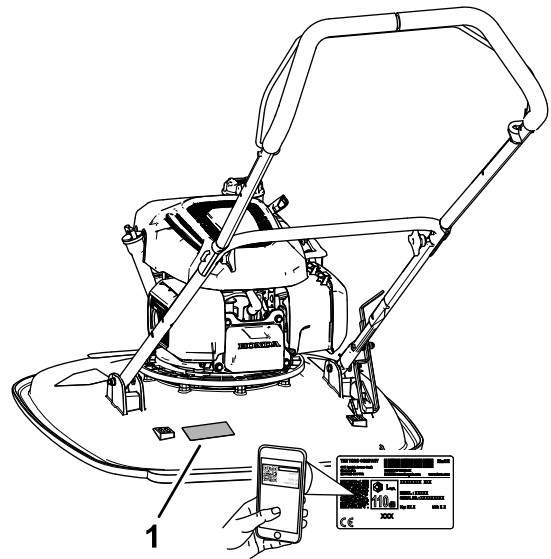
Denne maskine er beregnet til brug af ansatte, kommercielle operatører og boligejere til vedligeholdelse af græs på skråninger, meget kuperet terræn, områder nær vand eller bunkerkanter. Brug af dette produkt til andre formål end det tiltænkte kan udsætte dig selv og omkringstående for fare.

Læs denne vejledning omhyggeligt, så du kan lære at betjene og vedligeholde produktet korrekt samt undgå person- og produktskade. Det er dit ansvar at betjene produktet korrekt og sikkert.

Besøg [www.https://www.toro.com/en-GB](https://www.toro.com/en-GB) for at få flere oplysninger, herunder sikkerhedstip, undervisningsmaterialer, oplysninger om tilbehør, hjælp til at finde en forhandler eller for at registrere dit produkt.

Når du har brug for service, originale Toro-dele eller yderligere oplysninger, bedes du kontakte en autoriseret serviceforhandler eller Toros kundeservice samt have produktets model- og serienummer parat. **Figur 1** angiver, hvor model- og serienummeret er placeret på produktet. Skriv numrene, hvor der er gjort plads til dette.

Vigtigt: Du kan scanne QR-koden på serienummertmærkaten (hvis udstyret hermed) med din mobilenhed for at få adgang til garanti, reservedele og andre produktoplysninger.



Figur 1

1. Model- og serienummerets placering

Skriv produktets model- og serienummer på linjerne herunder:

Modelnr. _____
Serienr. _____

Denne vejledning advarer dig om mulige farer og giver dig særlige sikkerhedsoplysninger ved hjælp af advarselssymbolet (**Figur 2**), der angiver en fare, som kan forårsage alvorlig personskade eller død, hvis du ikke følger de anbefalede forholdsregler.



Figur 2

Advarselssymbol

Denne betjeningsvejledning bruger to ord til at fremhæve oplysninger. **Vigtigt** henleder opmærksomheden på særlige mekaniske oplysninger, og **Bemærk** angiver generel information, som det er værd at lægge særligt mærke til.

Indhold

Sikkerhed	3
Generelt om sikkerhed	3
Sikkerheds- og instruktionsmærkater	4
Opsætning	5
1 Montering af styrebøjlestopper	5
2 Montering af styrebøjlen	5
3 Påfyldning af olie i motoren	8
Produktoversigt	9
Betjeningsanordninger	10
Specifikationer	10
Redskaber/tilbehør	10
Før betjening	11
Sikkerhedshensyn før drift	11
Brændstofspekifikation	11
Opfyldning af brændstoftanken	11
Kontrol af motoroliestanden	12
Under betjening	12
Sikkerhed under drift	12
Brændstofafbryderventil	13
Start af motoren	13
Slukning af motoren	14
Understøttelse af styrebøjlen med fodstopperen	14
Udskiftning af klippelinjen	14
Justering af klippehøjden	15
Afmontering af skæreskiven	15
Montering af skæreskiven	16
Tip vedrørende betjening	16
Efter betjening	17
Sikkerhed efter drift	17
Vedligeholdelse	18
Skema over anbefalet vedligeholdelse	18
Sikkerhed under vedligeholdelsesar- bejde	18
Klargøring til vedligeholdelsesarbejde	18
Udskiftning af luftfilteret	19
Motoroliespekifikation	19
Kontrol af motoroliestanden	20
Skift af motorolien	20
Serviceeftersyn af tændrøret	21
Opbevaring	22
Sikkerhed i forbindelse med opbevaring	22
Klargøring af maskinen til opbevaring	22
Fejlfinding	23

Sikkerhed

Følgende sikkerhedsafsnit er tilpasset fra ANSI B71.1–2017, ANSI B71.4–2017 og EN 14910.

Generelt om sikkerhed

Vigtigt: Læs denne vejledning grundigt igennem, før maskinen tages i brug, og gem den til senere brug.

Dette produkt kan påføre hænder og fødder skader og udslynge genstande. Følg altid sikkerhedsanvisningerne for at undgå alvorlig personskade.

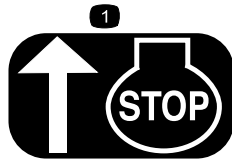
- Læs og forstå indholdet i denne *betjeningsvejledning*, før du starter motoren.
- Hold hænder og fødder væk fra bevægelige maskinkomponenter.
- Betjen ikke maskinen, uden at alle afskærmninger og øvrige sikkerhedsanordninger sidder og fungerer korrekt på maskinen.
- Hold omkringstående og børn væk fra arbejdsområdet. Lad aldrig børn betjene maskinen. Maskinen må kun betjenes af personer, som er ansvarsbevidste, uddannede, fortrolige med anvisningerne og fysisk i stand til det. Vær opmærksom på, at lokale forskrifter kan angive en mindstealder for operatøren.
- Sluk for motoren, tag nøglen ud (hvis udstyret hermed), og vent, til al bevægelse standser, inden du forlader førersædet. Lad maskinen køle af inden justering, eftersyn og rengøring af maskinen, eller inden den stilles til opbevaring.

Forkert brug eller forkert vedligeholdelse af maskinen kan medføre personskade. Operatøren skal altid følge sikkerhedsanvisningerne og være opmærksom på advarselssymbolet , der betyder Forsigtig, Advarsel eller Fare – personlig sikkerhedsanvisning, for at nedsætte risikoen for personskade. Hvis disse forskrifter ikke følges, kan det medføre personskade eller død.

Sikkerheds- og instruktionsmærkater



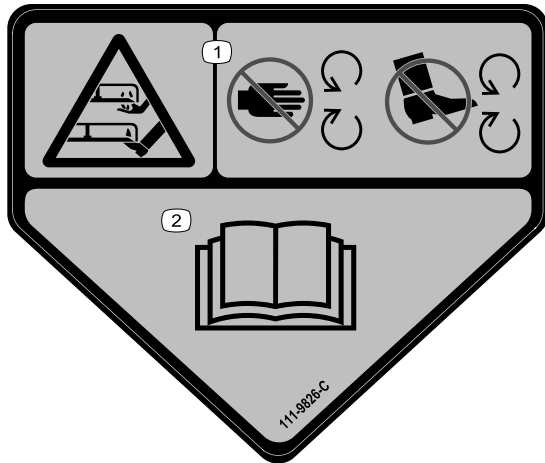
Sikkerheds- og instruktionsmærkaterne kan nemt ses af operatøren, og er placeret tæt på potentielle risikoområder. Beskadigede eller bortkomne mærkater skal udskiftes.



H295159

decalh295159

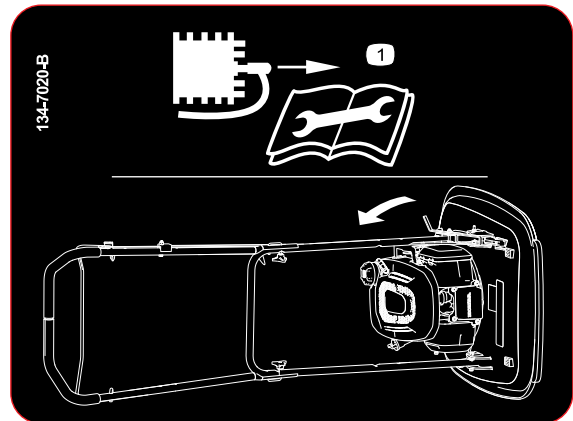
1. Motorstop



111-9826

decal111-9826

1. Risiko for at skære/amputere hænder og fødder, klippeenhed – hold hænder og fødder væk fra bevægelige dele.
2. Læs *betjeningsvejledningen*.



134-7020

decal134-7020

1. Før du tipper maskinen med henblik på eftersyn, skal du frakoble tændrøret og læse *betjeningsvejledningen*.



134-7022

decal134-7022

1. Advarsel – Få undervisning i betjening af produktet. Læs *betjeningsvejledningen*.
2. Risiko for at skære/amputere hænder og fødder, nylonline. Kobl kablet fra tændrøret, før du arbejder på maskinen. Monter aldrig klippedele i metal.
3. Advarsel – Brug sikkerhedsbriller og høreværn.
4. Fare for udslyngede genstande – Hold omkringstående på afstand.
5. Advarsel – Rør ikke ved varme overflader.
6. Advarsel – Hold afstand fra bevægelige dele, og sørg for, at afskærmningerne er på plads.

Opsætning

1

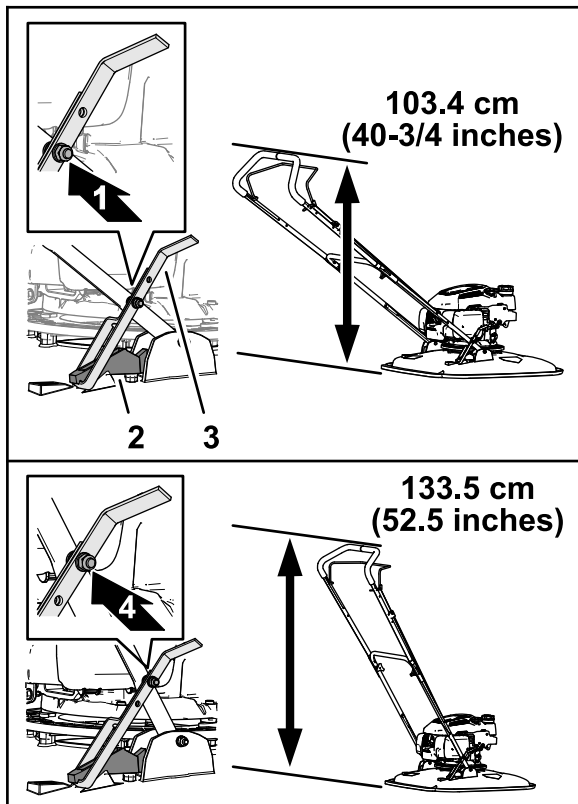
Montering af styrebøjle fodstopper

Dele, der skal bruges til dette trin:

1	Nederste styrebøjle
1	Fodstopper
1	Bolt (6 x 35 mm)
3	Spændeskive (6 mm)
1	Låsemøtrik (6 mm)

Fremgangsmåde

Bemærk: Du kan kun bruge fodstopperen til at understøtte styrebøjlen i lodret position, når du samler styrebøjlen til at være i den lave position på 103,4 cm fra jorden.

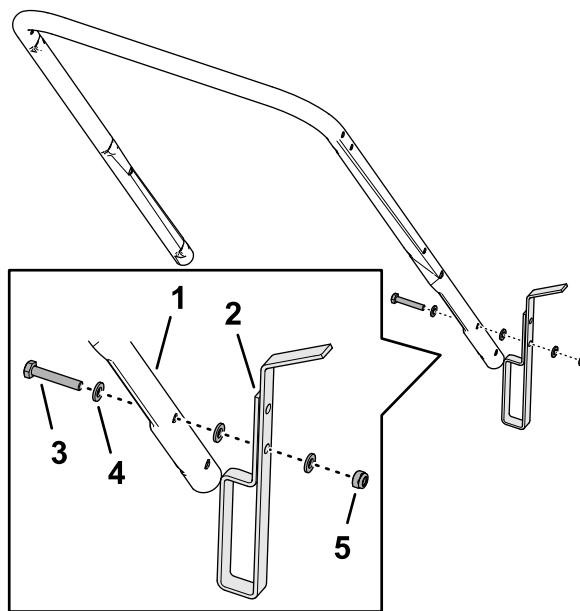


Figur 3

g367240

- | | |
|---------------------------|---------------------------|
| 1. Lav styrebøjleposition | 3. Fodstopper |
| 2. Stopklodsbeslag | 4. Høj styrebøjleposition |

1. Bestem styrebøjle's højde, når fodstopperen er fastgjort til stopklodsbeslaget (Figur 3).
2. Ret hullet i fodstopperen ind efter hullet i den nederste styrebøjle (Figur 4).



g364679

Figur 4

- | | |
|------------------------|-----------------------|
| 1. Nederste styrebøjle | 4. Spændeskive (6 mm) |
| 2. Fodstopper | 5. Låsemøtrik (6 mm) |
| 3. Bolt (6 x 35 mm) | |

3. Monter fodstopperen på styrebøjlen med en bolt (6 x 35 mm), 3 spændeskiver (6 mm) og en låsemøtrik (6 mm).
4. Tilspænd låsemøtrikken og bolten.

Bemærk: Sørg for, at du kan dreje fodstopperen.

2

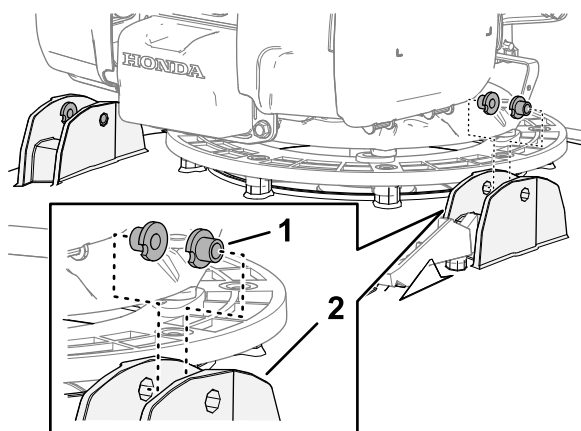
Montering af styrebøjlen

Dele, der skal bruges til dette trin:

4	T-bøsninger
2	Bolt (6 x 55 mm)
6	Spændeskive (6 mm)
2	Låsemøtrik (6 mm)
2	Knap
2	Bøjleskrue
	Styrebøjlefitting
1	Øverste styrebøjle
1	Bolt (1/4" x 1 3/4")
1	Låsemøtrik (1/4")

Montering af den nederste styrebøjle på maskinen

1. Monter 2 T-bøsninger i styrebøjleflangerne, der sidder på plæneklipperskjoldet (Figur 5).

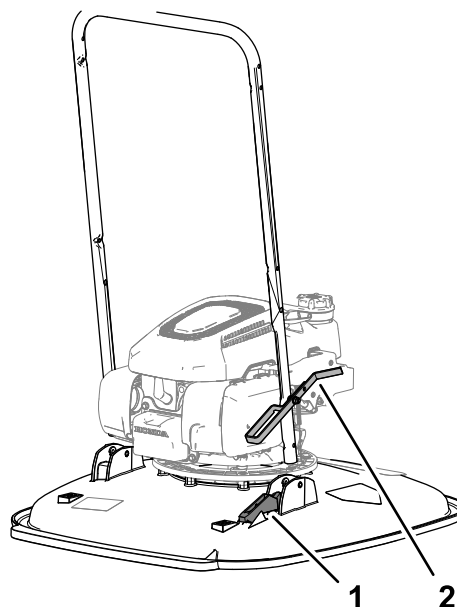


Figur 5

g364682

1. T-bøsninger
2. Styrebøjleflanger (plæneklipperskjold)

2. Ret styrebøjleens fodstopper ind efter stopklodsbeslaget på skjoldet (Figur 6).

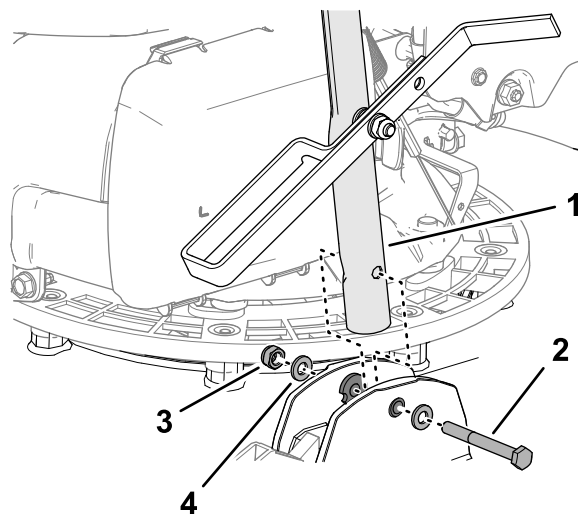


Figur 6

g364680

1. Stopklodsbeslag
2. Fodstopper

3. Ret hullet i styrebøjlen ind efter hullerne i bøsningerne (Figur 7), og fastgør styrebøjlen til maskinen med en bolt (6 x 55 mm), 2 spændeskiver (6 mm) og en låsemøtrik (6 mm).



Figur 7

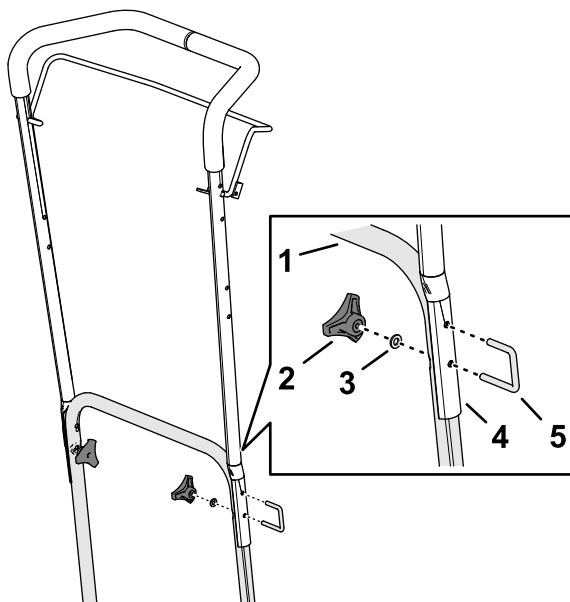
g364681

1. Nederste styrebøjle
2. Bolt (6 x 55 mm)
3. Spændeskive (6 mm)
4. Låsemøtrik (6 mm)

4. Gentag trin 3 på den anden side af maskinen.

Montering af den øverste og den nederste styrebøjle

1. Ret hullerne på den øverste styrebøjle ind efter hullerne i den nederste styrebøjle (Figur 8).



Figur 8

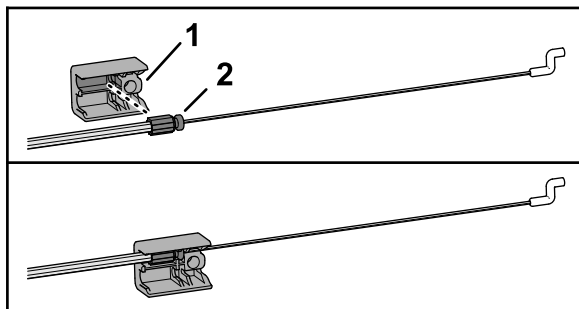
g364684

- | | |
|------------------------|-----------------------|
| 1. Nederste styrebøjle | 4. Øverste styrebøjle |
| 2. Greb | 5. Bøjleskrue |
| 3. Spændeskive (6 mm) | |

2. Monter den øverste styrebøjle på den nederste styrebøjle med de 2 bøjleskruer, 2 spændeskiver (6 mm) og 2 greb.

Montering af kablet på dødmandsbøjlen

1. Sæt fittingen for enden af kabelmantlen ind i den øverste fatning på styrebøjlefittingen (Figur 9).

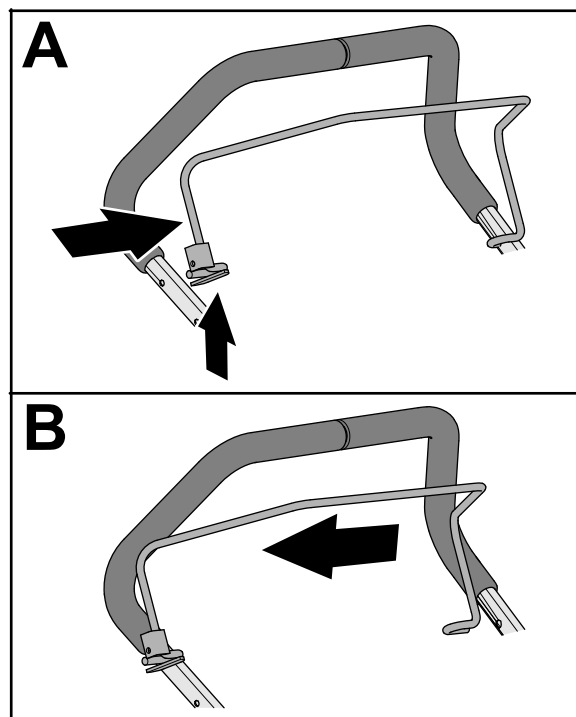


Figur 9

g367356

- | | |
|----------------------|--------------------------|
| 1. Styrebøjlefitting | 2. Fitting (kabelmantel) |
|----------------------|--------------------------|

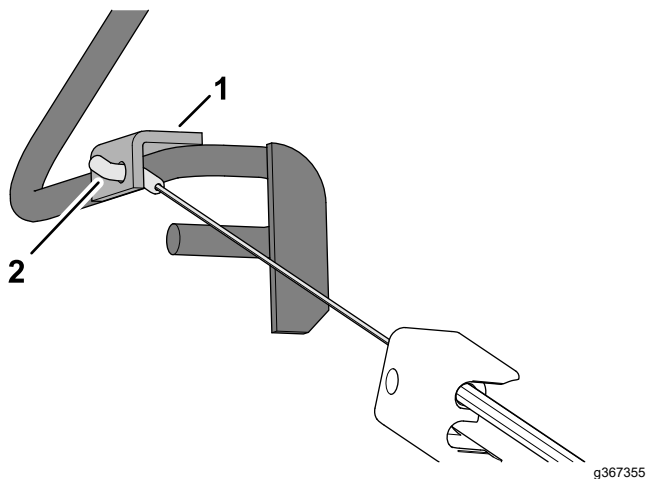
2. Klem benet på dødmandsbøjlen, indtil du kan fjerne den fra den øverste styrebøjle, og fjern dødmandsbøjlen fra maskinen (Figur 10).



Figur 10

g367353

3. Før kabelfittingen gennem hullet i dødmandsbøjlen's beslag som vist i Figur 11.



Figur 11

g367355

- | | |
|---------------------------|-----------------|
| 1. Beslag (dødmandsbøjle) | 2. Kabelfitting |
|---------------------------|-----------------|

4. Sæt enden af dødmandsbøjlen ind i styrebøjlen, og klem let det andet ben på dødmandsbøjlen, så du kan sætte den i styrebøjlen (Figur 13).

3

Påfyldning af olie i motoren

Kræver ingen dele

Fremgangsmåde

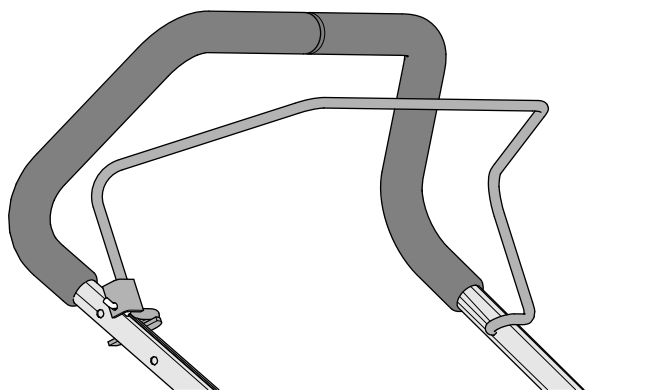
Vigtigt: Din maskine leveres ikke med motorolie påfyldt. Før motoren startes, skal der fyldes olie på motoren.

API-serviceklassifikation: SJ eller højere

Olieviskositet: 10 W-30-olie

Oliekapacitet: 0,40 liter

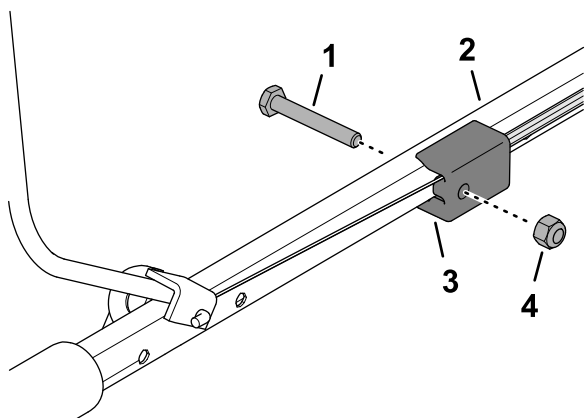
1. Parker maskinen på en plan overflade.
2. Fjern målepinden fra oliepåfyldningsstudsens, og tør målepinden af med en ren klud (Figur 14).



Figur 12

g367358

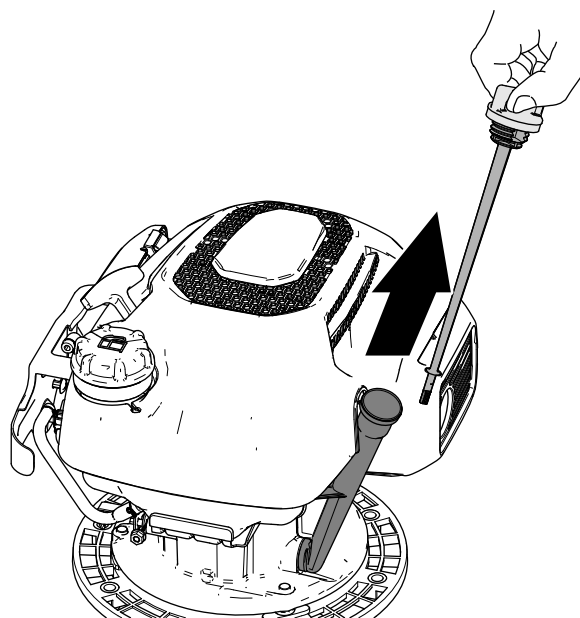
5. Fastgør styrebøjlefittingen på den øverste styrebøjle (Figur 14) med bolten ($\frac{1}{4}$ " x $1\frac{3}{4}$ ") og låsemøtrikken ($\frac{1}{4}$ ").



Figur 13

g367354

- | | |
|---|----------------------------------|
| 1. Bolt ($\frac{1}{4}$ " x $1\frac{3}{4}$ ") | 3. Styrebøjlefitting |
| 2. Øverste styrebøjle | 4. Låsemøtrik ($\frac{1}{4}$ ") |

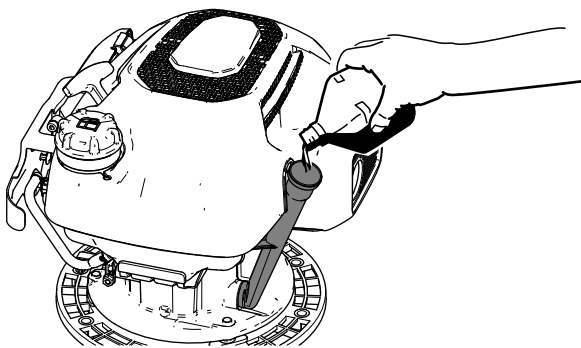


Figur 14

g364715

3. Hæld langsomt den angivne motorolie i oliepåfyldningsstudsens (Figur 15), og vent 3 minutter.

Produktoversigt

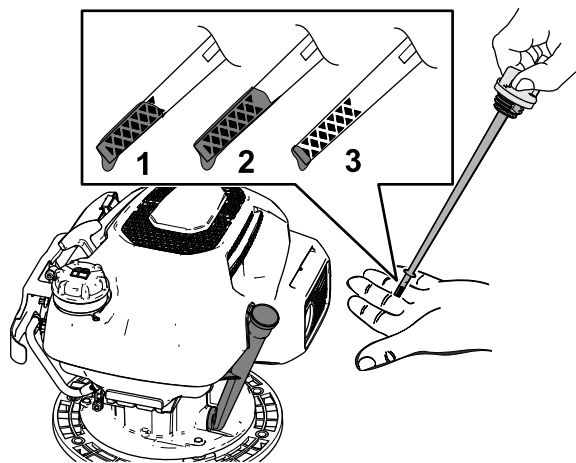


Figur 15

g364716

4. Stik målepinden ned i oliepåfyldningsstudsens, og tag den ud igen.
5. Kontroller oliestanden på målepinden (Figur 16).

Bemærk: Hvis du fylder for meget olie på motoren, skal du fjerne den overskydende olie. Se [Aftapning af motorolien \(side 20\)](#).

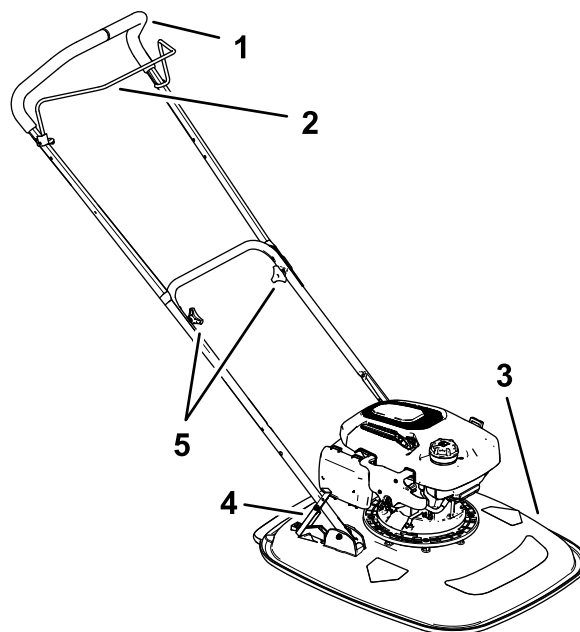


Figur 16

g364717

1. Oliestanden er maksimal.
2. Oliestanden er for høj – fjern olie fra krumtaphuset.
3. Oliestanden er for lav – fyld olie på krumtaphuset.

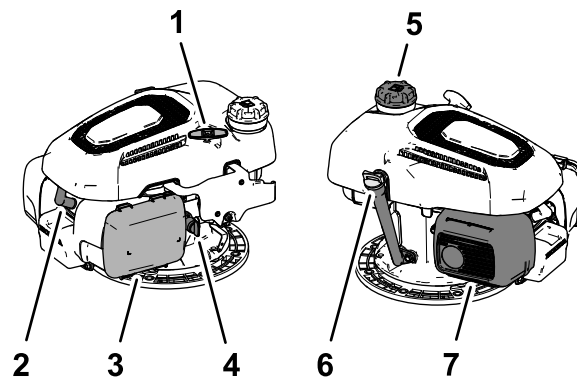
6. Hvis oliestanden er under den øverste grænse, skal du tørre målepinden af med en ren klud og gentage trin 3 til 5, indtil motoroliestanden er ved det øverste grænsemærke.
7. Sæt målepinden i oliepåfyldningsstudsens, og skru den forsvarligt fast med hånden.



Figur 17

g364714

1. Styrebøjle
2. Dødemandsbøjle
3. Plæneklipperskjold
4. Styrebøjlestopper
5. Styrebøjleknap

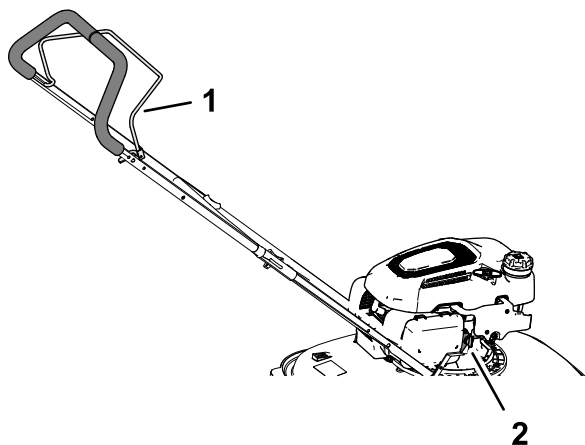


Figur 18

g364713

1. Startsnorens greb
2. Tændrør
3. Luftfilter
4. Brændstofafbryderventil
5. Brændstofdæksel
6. Målepind
7. Lydpotteskærm

Betjeningsanordninger



Figur 19

g364793

1. Dødemandsbøjle 2. Brændstofafbryderventil

Dødemandsbøjle

Dødemandsbøjlen (Figur 19) styrer svinghjulsbremsen og motorens tænding.

- Klem dødemandsbøjlen mod styrebøjlen for at starte motoren.
- Slip dødemandsbøjlen for at slukke motoren.

Brændstofafbryderventil

Brug brændstofafbryderventilen (Figur 19) til at styre brændstoftilførslen til motoren.

- Luk brændstofafbryderventilen, når du transporterer eller vedligeholder maskinen eller stiller den til opbevaring.
- Åbn brændstofafbryderventilen for at køre motoren.

Specifikationer

Model	Klippebredde	Produktbredde
02616	457 mm	574 mm

Redskaber/tilbehør

Der kan fås en række forskelligt Toro-godkendt redskaber og tilbehør til brug sammen med maskinen, som gør den bedre og mere alsidig. Kontakt en autoriseret serviceforhandler eller en autoriseret Toro-forhandler, eller gå ind på [www.https://www.toro.com/en-GB](https://www.toro.com/en-GB) for at få en liste over alt godkendt udstyr og tilbehør.

Brug kun originale Toro-reservedele og tilbehør for at sikre optimal ydelse og sikre, at maskinen fortsat overholder sikkerhedscertificeringen. Reservedele og tilbehør, der er fremstillet af andre producenter, kan være farlige, og brug heraf kan gøre garantien ugyldig.

Betjening

Bemærk: Maskinens venstre og højre side er som set fra den normale betjeningsposition.

Før betjening

Sikkerhedshensyn før drift

Generelt om sikkerhed

- Sluk for motoren, tag nøglen ud (hvis udstyret hermed), og vent, til al bevægelse standser, inden du forlader førersædet. Lad maskinen køle af inden justering, eftersyn og rengøring af maskinen, eller inden den stilles til opbevaring.
- Bliv fortrolig med anvisningerne for sikker betjening af udstyret samt med betjeningsanordningerne og sikkerhedssymbolerne.
- Kontroller, at alle afskærmninger og sikkerhedsanordninger er på plads og fungerer korrekt.
- Efterse altid maskinen for at sikre, at skæreskiven, bolten, afstandsbøsningerne og holderen ikke er slidte eller beskadigede.
- Efterse området, hvor maskinen skal bruges, og fjern alle objekter, som kan forstyrre betjeningen af maskinen, eller som maskinen kan risikere at udslynge.
- Når du justerer klippehøjden, kan du komme i kontakt med den roterende skæreskive, hvilket kan medføre alvorlig personskade.
- Udskift en defekt lydpotte.

Brændstofsikkerhed

- **Brændstof er meget brandfarligt og yderst eksplosivt.** En brand eller eksplosion forårsaget af brændstof kan give dig eller omkringstående forbrændinger samt medføre tingsskade.
 - For at undgå at en statisk ladning antænder brændstoffet, skal beholderen og/eller maskinen placeres direkte på jorden, før de fyldes. De må ikke stå i et køretøj eller på andre genstande.
 - Fyld eller fjern brændstof i/fra tanken udendørs i et åbent område, når motoren er kold. Tør eventuelt spildt brændstof op.
 - Fyld tanken udendørs i et åbent område, når motoren er kold. Tør eventuelt spildt brændstof op.

- Håndter ikke brændstof, mens du ryger eller i nærheden af åben ild eller gnister.
- Fjern ikke brændstofdækslet, og fyld ikke brændstof på brændstoftanken, mens motoren kører eller er varm.
- Hvis du spilder brændstof, må du ikke forsøge at starte motoren. Foretag dig ikke noget, der kan antænde brændstoffet, før dampene er spredt.
- Opbevar brændstof i en godkendt beholder og utilgængeligt for børn.
- Sæt dækslet på brændstoftanken og alle brændstofbeholdere sikkert på igen.
- Brændstof er farligt og kan være dødbringende, hvis det indtages. Længere tids udsættelse for dampe kan forårsage alvorlige skader og sygdomme.
 - Undgå længere tids indånding af dampe.
 - Hold hænder og ansigt væk fra dysen og brændstoftankens åbning.
 - Undgå at få brændstof i øjnene eller på huden.

Brændstofspekifikation

Type	Blyfri benzin
Minimum oktantal	87 (US) eller 91 (research-oktantal, uden for USA)
Ethanol	Højst 10 volumenprocent
Methanol	Ingen
MTBE (metyl-tertiær-butylæter)	Mindre end 15 volumenprocent
Olie	Fyld ikke i brændstoffet

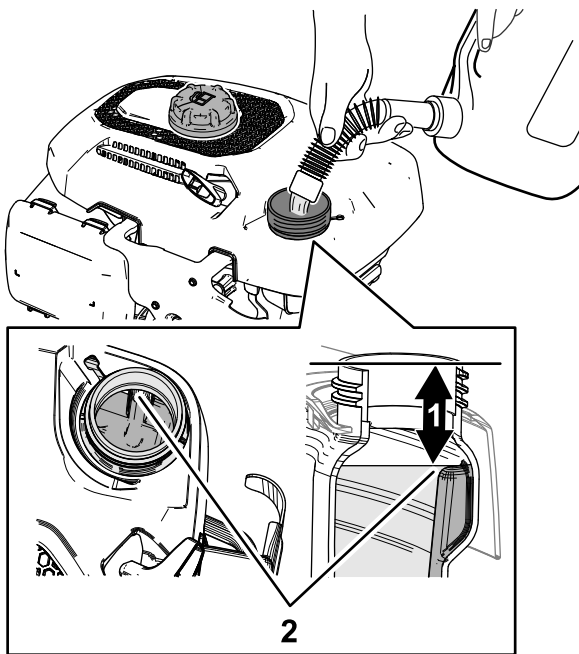
Brug kun ren, frisk (højst 30 dage gammelt) brændstof fra en kilde med godt omdømme.

Vigtigt: Tilsæt brændstofstabilisator til frisk brændstof som anvist af producenten af brændstofstabilisatoren for at reducere opstartsproblemer.

Opfyldning af brændstoftanken

Bemærk: Se betjeningsvejledningen til motoren for at få yderligere oplysninger.

1. Rengør området omkring brændstoftankens dæksel, og fjern dækslet fra tanken.
2. Fyld brændstoftanken med det angivne brændstof som vist i [Figur 20](#).



g364718

Figur 20

1. 53 mm
2. Øvre brændstofstand

3. Sæt dækslet på brændstoftanken.

Kontrol af motoroliestanden

Se [Kontrol af motoroliestanden \(side 20\)](#).

Under betjening

Sikkerhed under drift

Generelt om sikkerhed

- Bær korrekt beklædning, herunder beskyttelsesbriller, lange bukser, skridsikkert, kraftigt fodtøj og høreværn. Sæt langt hår op, og bær ikke løstsiddende tøj eller smykker.
- Betjening af maskinen kræver din fulde opmærksomhed. Betjen ikke maskinen samtidig med andre distraherende aktiviteter, da dette kan medføre personskade eller tingsskade.
- Betjen ikke maskinen, hvis du er syg, træt eller påvirket af alkohol eller medicin.
- Udkobl skæreskiven og alle drivkoblinger, inden du starter motoren.
- Start motoren i overensstemmelse med anvisningerne og med dine fødder langt væk fra skæreskiven.

- Vip ikke maskinen mere end nødvendigt for at starte motoren, og løft kun den del, der peger væk fra dig.
- Sluk for motoren, tag nøglen ud (hvis udstyret hermed), og vent, til al bevægelse standser, inden du forlader førersædet. Lad maskinen køle af inden justering, eftersyn og rengøring af maskinen, eller inden den stilles til opbevaring.
- Når du udløser dødemandsgrebet, stopper motoren, og skæreskiven bør standse inden for 3 sekunder. Hvis den ikke standser, bør du straks holde op med at bruge maskinen og kontakte en autoriseret serviceforhandler.
- Hold omkringstående, især børn og kæledyr, væk fra arbejdsområdet. Hold små børn væk fra arbejdsområdet, og lad dem være under årvågen opsyn af en ansvarlig voksen, som ikke betjener maskinen. Stop maskinen, hvis nogen kommer ind på området.
- Betjen kun maskinen i god sigtbarhed og gode vejrforhold. Betjen ikke maskinen, når der er risiko for lynnedslag.
- Vådt græs eller blade kan forårsage alvorlig personskade, hvis du glider og kommer i berøring med skæreskiven. Undgå om muligt at klippe under våde forhold.
- Vær ekstremt forsigtig, når du nærmer dig blinde hjørner, buske, træer eller andre genstande, der kan blokere dit udsyn.
- Hold udkig efter huller, hjulspor, bump, sten eller andre skjulte genstande. Ujævnt terræn kan medføre, at du mister balance eller fodfæste.
- Hvis maskinen rammer en genstand eller begynder at ryste, skal du straks slukke for motoren, vente, indtil alle bevægelige dele standser, og frakoble tændrørskablet fra tændrøret, før du efterser maskinen for skader. Foretag alle nødvendige reparationer, inden driften genoptages.
- Saml aldrig maskinen op, og bær den ikke med motoren kørende.
- Hvis motoren lige har kørt, vil den være varm og kan forårsage alvorlige forbrændinger. Hold afstand til den varme motor.
- Motorudstødning indeholder kulilte, som er dødbringende ved indånding. Lad ikke motoren køre inden døre eller i et indelukket område.
- Brug kun tilbehør og redskaber, der er godkendt af Toro.

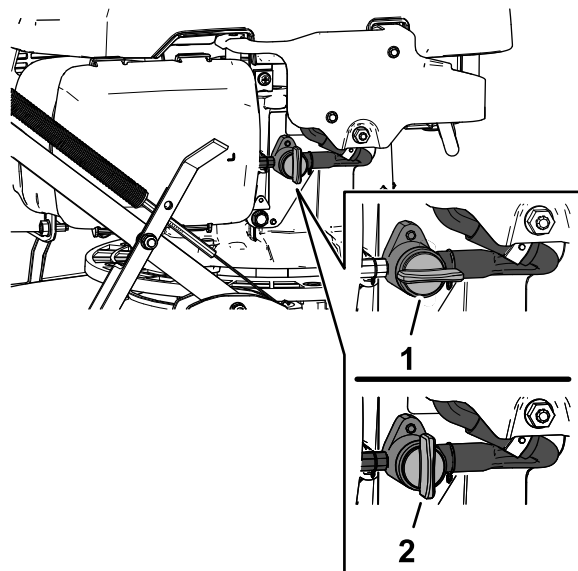
Sikkerhed på skråninger

- Skråninger er en væsentlig årsag til, at operatøren mister herredømmet. Sådanne ulykker kan

medføre alvorlige personskader, i værste tilfælde med døden til følge. Du er ansvarlig for sikker betjening på skråninger. Det kræver ekstra forsigtighed at betjene maskinen på alle former for skråninger. Før maskinen betjenes på en skråning, skal du gøre følgende:

- Gennemgå og forstå anvisningerne, der vedrører skråninger, i vejledningen.
 - Evaluer forholdene på stedet på den pågældende dag for at fastslå, om skråningen er sikker at betjene maskinen på. Brug sund fornuft og god dømmekraft, når du foretager denne evaluering. Ændringer i terrænet, såsom fugt, kan hurtigt påvirke maskinens funktion på en skråning.
- Sørg altid for at have ordentligt fodfæste, og hold godt fast i håndtagene. Gå – løb aldrig.
 - Trim på tværs af skråninger, aldrig op og ned.
 - Vær yderst forsigtig, når du skifter retning på skråninger.
 - Anvend ikke maskinen på stejle skrænter.
 - Udvis største forsigtighed, når du bakker eller trækker maskinen mod dig selv.
 - Undgå at klippe vådt græs. Dårligt fodfæste kan medføre en faldulykke.
 - Fjern eller afmærk forhindringer, såsom grøfter, huller, hjulspor, bump, sten eller andre skjulte farekilder. Højt græs kan skjule forhindringer.
 - Klip med forsigtighed i nærheden af bratte afsatser, grøfter eller volde.
 - Når du bruger maskinen, skal du altid have begge hænder på styrebøjlen.
 - Når du klipper fra toppen af en skråning, og du har brug for længere rækkevidde, skal du bruge en godkendt, forlænget styrebøjle.

Brændstofafbryderventil



g364758

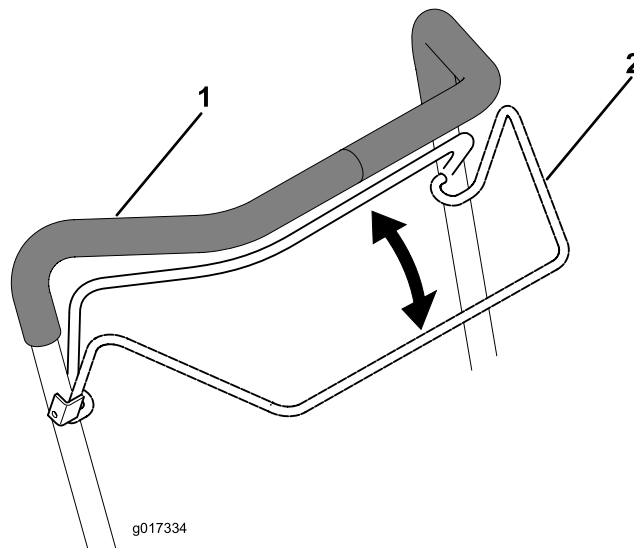
Figur 21

1. Åben (brændstofafbryderventil)
2. Lukket (brændstofafbryderventil)

- Drej håndtaget på brændstofafbryderventilen til vandret position for at åbne ventilen.
- Drej håndtaget på brændstofafbryderventilen til lodret position for at lukke ventilen.

Start af motoren

1. Åbn brændstofafbryderventilen. Se [Brændstofafbryderventil \(side 13\)](#).
2. Luk dødmandsbøjlen mod styrebøjlen.



g017334

g017334

Figur 22

1. Styrebøjle
2. Dødmandsbøjle

3. Placer din fod på skjoldet, og vip maskinen hen mod dig selv (Figur 23).



Figur 23

g364773

4. Træk i startsnorens greb, mens du holder i dødemandsbøjlen.

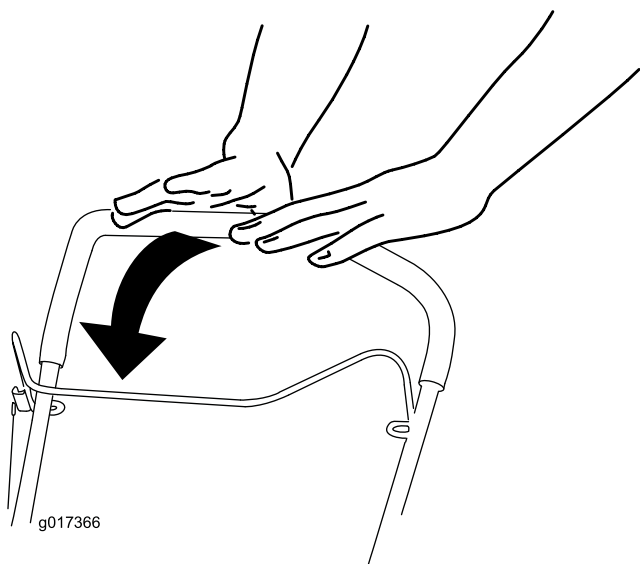
Bemærk: Hvis maskinen ikke starter efter flere forsøg, bedes du kontakte en autoriseret serviceforhandler eller en autoriseret Toro-forhandler.

Slukning af motoren

Eftersynsinterval: Hver anvendelse eller dagligt

Slip dødemandsbøjlen for at slukke motoren (Figur 24).

Vigtigt: Når du slipper dødemandsbøjlen, bør både motoren og skæreskiven standse inden for 3 sekunder. Hvis de ikke standser, som de skal, bør du straks holde op med at bruge maskinen og kontakte en autoriseret serviceforhandler eller en autoriseret Toro-forhandler.



g017366

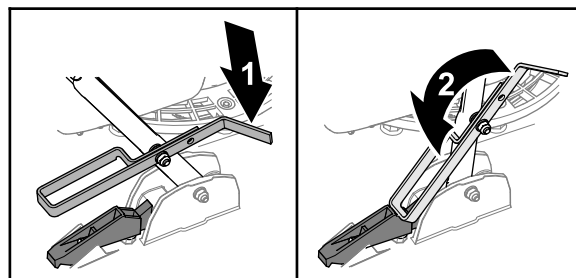
Figur 24

g017366

Understøttelse af styrebøjlen med fodstopperen

Styrebøjle samlet til at være i den lave position

Bemærk: Hvis du samlede styrebøjlen til at være i den lave position på 103,4 cm over jorden, skal du bruge fodstopperen til at understøtte styrebøjlen i den lodrette position.



g367257

Figur 25

1. Fodstopper drejet fremad 2. Fodstopper drejet bagud

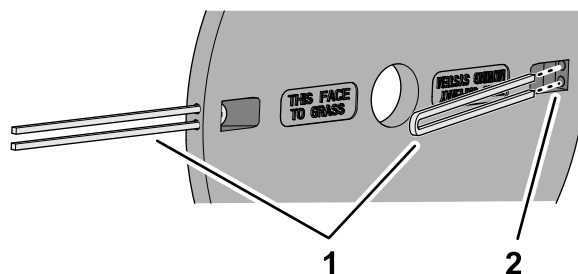
- For at frigøre styrebøjlen skal du løfte styrebøjlen op og dreje fodstopperen fremad (Figur 25).
- For at understøtte styrebøjlen skal du sætte styrebøjlen i den lodrette position og dreje fodstopperen bagud.

Udskiftning af klippelinen

Eftersynsinterval: Årlig

Undersøg skæreskiveenheden, hver gang du udskifter klippelinen. Hvis skæreskiveenheden beskadiges, skal den øjeblikkeligt udskiftes.

1. Afmonter skæreskiven. Se [Afmontering af skæreskiven](#) (side 15).
2. Udskift de eksisterende klippeliner med 2 nye klippeliner i samme længde som vist i Figur 26.



g364808

Figur 26

1. Klippeline 2. Huller (skæreskive)

3. Monter skæreskiven. Se [Montering af skæreskiven \(side 16\)](#).

Justering af klippehøjden

⚠ ADVARSEL

Når du justerer klippehøjden, kan du komme i kontakt med skæreskiven, hvilket kan medføre alvorlig personskade.

- Stop motoren, og vent, til alle bevægelige dele er standset.
- Bær beskyttelseshandsker, når du håndterer skæreskiven.

⚠ FORSIGTIG

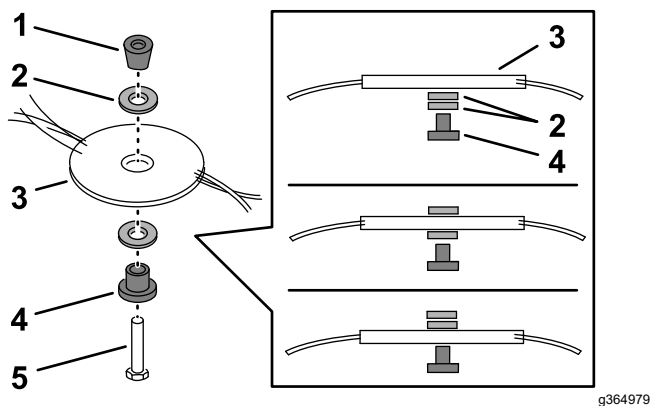
Hvis motoren lige har kørt, er lydpotten meget varm, og den kan forårsage alvorlige forbrændinger.

Hold afstand til den varme lydpotte.

Undersøg skæreskiveenheden, hver gang du justerer klippehøjden. Hvis skæreskiveenheden beskadiges, skal den øjeblikkeligt udskiftes.

1. Afmonter skæreskiven. Se [Afmontering af skæreskiven \(side 15\)](#).
2. Skift afstandsbøsningernes placering for at justere klippehøjden som vist i (Figur 27).

Bemærk: Hver afstandsbøsning ændrer klippehøjden med 6,3 mm.



Figur 27

- | | |
|--------------------------------|-----------|
| 1. Kegleformet afstandsbøsning | 4. Holder |
| 2. Afstandsbøsninger | 5. Bolt |
| 3. Skæreskive | |

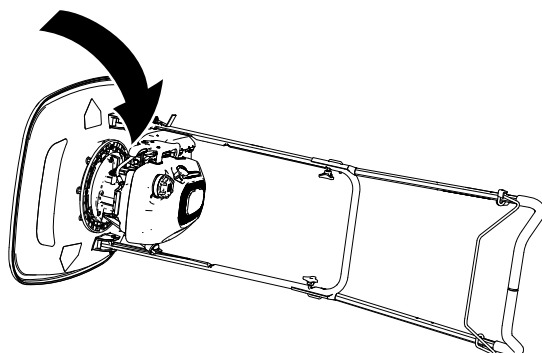
3. Monter skæreskiven. Se [Montering af skæreskiven \(side 16\)](#).

Afmontering af skæreskiven

Undersøg skæreskiveenheden, hver gang du afmonterer skæreskiven. Hvis skæreskiveenheden beskadiges, skal den øjeblikkeligt udskiftes.

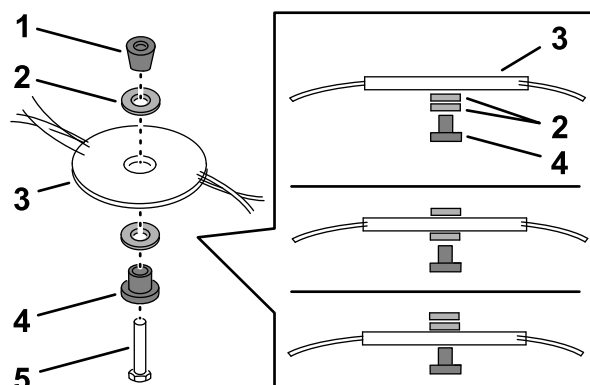
1. Luk brændstofafbryderventilen. Se [Brændstofafbryderventil \(side 10\)](#).
2. Kobl tændrørskablet fra tændrøret.
3. Tip maskinen over på siden med målepinden nedad.

Vigtigt: Vip altid maskinen over på siden med målepinden rettet nedad. Hvis maskinen vippes i en anden retning, kan olien fylde ventilerne, som det vil tage mindst 30 minutter at dræne.



Figur 28

4. Registrer afstandsbøsningernes placering.



Figur 29

- | | |
|--------------------------------|-----------|
| 1. Kegleformet afstandsbøsning | 4. Holder |
| 2. Afstandsbøsninger | 5. Bolt |
| 3. Skæreskive | |

5. Brug den nøgle, der leveres sammen med maskinen, til at afmontere skæreskiven ved at dreje bolten mod uret (Figur 29), og gem alle fastgørelsesanordninger.

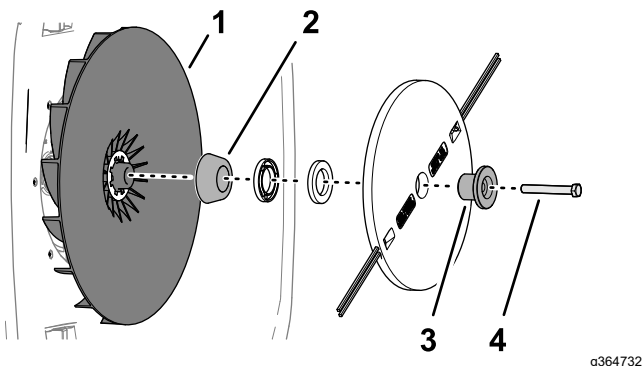
Vigtigt: Bær sikkerhedsbriller og skærefaste handsker, når du afmonterer skæreskiven.

Montering af skæreskiven

Vigtigt: Du skal bruge en momentnøgle for at montere skæreskiveenheden korrekt. Hvis du ikke har en momentnøgle eller ikke føler dig tryk ved at udføre dette arbejde, kan du kontakte en autoriseret serviceforhandler eller en autoriseret Toro-forhandler.

1. Monter holderen, skæreskiven, afstandsbojsningerne og den kegleformede afstandsbojsning på rotoren ved hjælp af bolten (Figur 30).

Vigtigt: Monter altid den kegleformede afstandsbojsning lige under rotoren, og monter altid holderen under boltens hoved.



Figur 30

- | | |
|---------------------------------|-----------|
| 1. Rotor | 3. Holder |
| 2. Kegleformet afstandsbojsning | 4. Bolt |

2. Tilspænd bolten med et moment på 25 Nm.

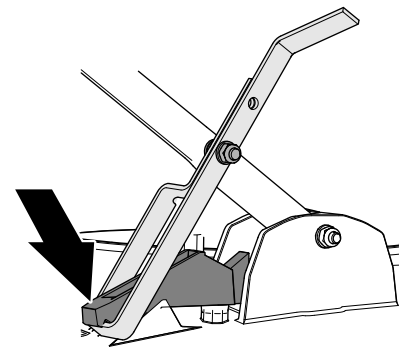
Bemærk: En bolt, der er spændt til et moment på 25 Nm, sidder meget stramt. Mens du holder rotoren fast, skal du lægge al din vægt bag momentnøglen og spænde bolten.

3. Tip maskinen op i opretstående position, slut tændrørskablet til tændrøret, og åbn brændstofafbryderventilen.

Tip vedrørende betjening

Generelle tips om plæneklipping

- Placer fodstopperens ring under stopklodsen for bedre håndtering af maskinen.



Figur 31

g367278

- Efterse området, hvor maskinen skal bruges, og fjern alle objekter, som maskinen kan risikere at udslynge.
- Undgå at ramme faste genstande med klippelinen. Klip aldrig med vilje hen over en genstand.
- Hvis maskinen rammer en genstand eller begynder at ryste, skal du straks slukke motoren, frakoble tændrørskablet fra tændrøret og efterse maskinen for skader.
- Monter nye klippeliner før klippesæsonens start for at opnå den bedst mulige ydeevne.
- Udskift klippelinen med en ny Toro-klippeline efter behov.
- Sørg for, at den nye klippeline har den samme længde som den intakte klippeline.

Klipning af græs

- Klip kun ca. en tredjedel af græsstråets længde af ad gangen. Klip ikke under den højeste indstilling (30 mm), medmindre græsset er tyndt, eller det er sent på efteråret, og græsset er begyndt at vokse langsommere. Se [Justering af klippehøjden \(side 15\)](#).
- Slå ikke græs, der er over 15 cm langt, da maskinen kan blive tilstoppet, eller motoren kan sætte ud.
- Vådt græs og blade har en tendens til at klumpe sig sammen i haven og kan forårsage, at maskinen tilstoppes, eller at motoren sætter ud. Om muligt bør du kun benytte plæneklipperen under tørre forhold.

⚠ ADVARSEL

Vådt græs eller blade kan forårsage alvorlig personskade, hvis du glider og kommer i berøring med klippelinen.

Om muligt bør du kun benytte plæneklipperen under tørre forhold.

- Vær opmærksom på den mulige brandfare, når det er meget tørt. Følg alle lokale brandadvarsler, og hold maskinen fri for tørt græs og bladaffald.
- Hvis den færdigklippede plæne ikke ser tilfredsstillende ud, kan du forsøge en eller flere af følgende ting:
 - Efterse klippeenheten, og/eller udskift klippelinen.
 - Gå langsommere, når du slår græs.
 - Hæv klippehøjden på maskinen.
 - Slå græsset hyppigere.
 - Lad klippebanerne overlappe i stedet for at klippe en fuld bane for hver omgang.

Klipning af blade

- Når du har klippet plænen, skal du sikre dig, at halvdelen af plænen kan ses gennem det øverste dække af findelte blade. Du er muligvis nødt til at køre hen over bladene mere end én gang.
- Det anbefales ikke at klippe græs, der er over 15 cm lang. Hvis bladdækket er for tykt, kan maskinen blive tilstoppet og resultere i, at motoren sætter ud.
- Sæt klippehastigheden ned, hvis maskinen ikke klipper bladene fint nok.

Efter betjening

Sikkerhed efter drift

Generelt om sikkerhed

- Sluk for motoren, tag nøglen ud (hvis udstyret hermed), og vent, til al bevægelse standser, inden du forlader førersædet. Lad maskinen køle af inden justering, eftersyn og rengøring af maskinen, eller inden den stilles til opbevaring.
- Rengør græs og affald fra maskinen for at forhindre brand. Tør spildt olie eller brændstof op.
- Opbevar aldrig maskinen eller brændstofbeholderen på steder, hvor der er åben ild, gnister eller vågeblus, som f.eks. på en vandvarmer eller på andre apparater.

Sikkerhed ved bugsering

- Sørg for at sikre maskinen.
- Vær forsigtig ved lastning og aflastning af maskinen.

Rengøring af maskinen

Eftersynsinterval: Efter hver anvendelse

⚠ ADVARSEL

Maskinen kan løsgøre materiale, der sidder fast under maskinens hus.

- **Bær beskyttelsesbriller.**
- **Bliv altid i betjeningspositionen (bag håndtaget).**
- **Lad ikke andre personer komme ind på klippeområdet.**

1. Tip maskinen over på siden med målepinden nedad.

Vigtigt: Vip altid maskinen over på siden med målepinden rettet nedad. Hvis maskinen vippes i en anden retning, kan olien fylde ventilerne, som det vil tage mindst 30 minutter at dræne.

2. Brug en børste eller trykluft til at fjerne græs og snavs fra udstødningsværnet, overhætten og områderne omkring skjoldet.
3. Rengør kølesystemet. Fjern græsafklip, affald eller snavs fra motorens luftkøleribber og startmotoren.

Bemærk: Rengør kølesystemet oftere under snavsede forhold, eller når der forefindes mange avner på arbejdsområdet.

Vedligeholdelse

Bemærk: Maskinens venstre og højre side er som set fra den normale betjeningsposition.

Skema over anbefalet vedligeholdelse

Vedligeholdelsesintervaller	Vedligeholdelsesprocedure
Efter de første 5 timer	• Skift motorolien.
Hver anvendelse eller dagligt	• Kontroller, at motoren slukker inden for 3 sekunder efter, at du har sluppet dødemandsbøjlen. • Kontroller motoroliestanden.
Efter hver anvendelse	• Fjern græsafklip og snavs fra hele maskinen.
For hver 25 timer	• Skift motorolien.
For hver 100 timer	• Kontroller tændrøret, og udskift det om nødvendigt.
Årlig	• Udskift klippelinen. • Udskift luftfilteret; udskift det dog oftere under støvede driftsforhold.

Sikkerhed under vedligeholdelsesarbejde

- Sluk for motoren, tag nøglen ud (hvis udstyret hermed), og vent, til al bevægelse standser, inden du forlader førersædet. Lad maskinen køle af inden justering, eftersyn og rengøring af maskinen, eller inden den stilles til opbevaring.
- Kobl tændrørskablet fra tændrøret, før du udfører nogen form for vedligeholdelsesarbejde.
- Bær handsker og beskyttelsesbriller ved vedligeholdelse og reparation af maskinen.
- Undersøg jævnligt maskinen, og udskift alle slidte eller beskadigede dele. Brug kun de skæreelementer, der er egnede til brug ved maskinens driftshastighed.
- Pil aldrig ved sikkerhedsanordningerne. Efterse regelmæssigt, at de fungerer korrekt.
- Når du tipper maskinen, kan der løbe brændstof ud. Brændstof er brandfarligt og eksplosivt og kan forårsage personskade. Lad motoren køre tør, eller fjern brændstoffet med en håndpumpe. Tøm aldrig tanken med en hævert.
- Hold alle fastgørelsesanordninger tilspændte for at sikre, at maskinen er i sikker driftsmæssig stand.
- Lav ikke om på motorens regulatorindstilling, og kør ikke motoren ved for høj hastighed.
- Brug kun originale Toro-reservedele og -tilbehør for at sikre optimal ydeevne fra maskinen. Reservedele og tilbehør, der er fremstillet af andre producenter, kan være farlige, og brug heraf kan gøre garantien ugyldig.

Klargøring til vedligeholdelsesarbejde

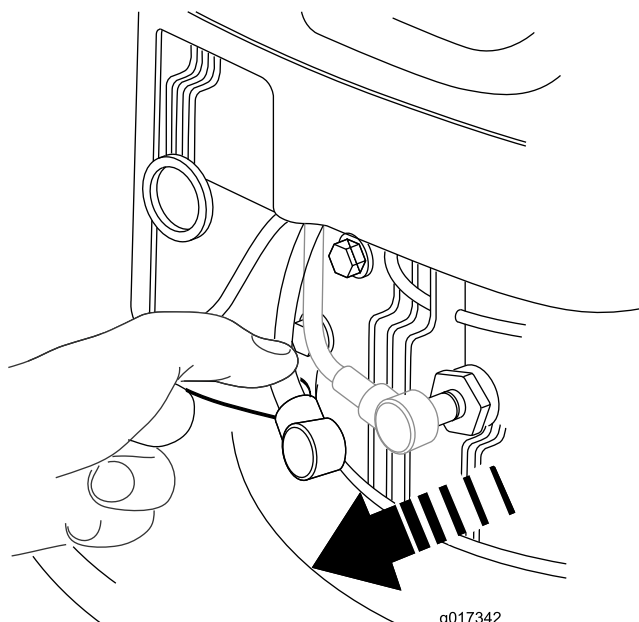
⚠ ADVARSEL

Når du tipper maskinen, kan der løbe brændstof ud. Brændstof er brandfarligt og eksplosivt og kan forårsage personskade.

Lad motoren køre tør, eller fjern brændstoffet med en håndpumpe. Tøm aldrig tanken med en hævert.

Vigtigt: Vip altid maskinen over på siden med målepinden rettet nedad. Hvis maskinen vippes i en anden retning, kan olien fylde ventilerne, som vil tage mindst 30 minutter at dræne.

1. Sluk motoren, og vent, til alle bevægelige dele er standset.
2. Parker maskinen på en plan overflade.
3. Kobl tændrørskablet fra tændrøret ([Figur 32](#)).



Figur 32

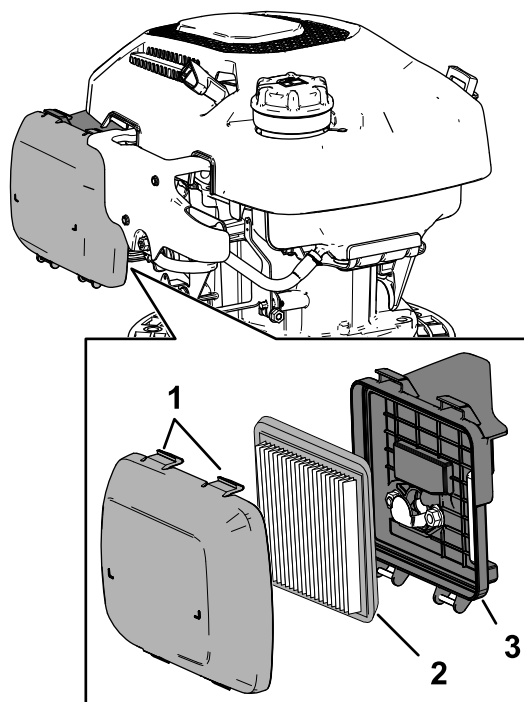
g017342

4. Luk brændstofafbryderventilen. Se [Brændstofafbryderventil \(side 13\)](#).
Vigtigt: Tøm brændstoftanken, hvis du reparerer maskinen.
5. Når du har udført vedligeholdelsesarbejdet, skal du åbne brændstofventilen igen og koble tændrørskablet til tændrøret.

Udskiftning af luftfilteret

Eftersynsinterval: Årlig

1. Tryk nedad på låsetapperne oven på luftfilterdækslet ([Figur 33](#)).



Figur 33

g364771

1. Låsetapper (luftfilterdæksel)
2. Filterelement
3. Luftfilterbase

2. Fjern dækslet.
3. Fjern filterelementet ([Figur 33](#)).
4. Efterse papirluftfilteret.
 - A. Udskift filteret, hvis det er beskadiget, vædet med olie eller brændstof og meget snavset.
 - B. Hvis filteret er snavset, skal det bankes mod en hård overflade flere gange, eller der skal blæses trykluft med mindre end 2,07 bar gennem den side af filteret, som vender mod motoren.

Bemærk: Børst ikke snavset af filteret, da børstning tvinger snavs ind i fibrene.

5. Rens luftfilterbasen og -dækslet med en fugtig klud. **Tør ikke snavs ind i luftkanalen.**
6. Sæt filteret i filterbasen.
7. Monter dækslet.

Motoroliespecifikation

API-serviceklassifikation: SJ eller højere

Olieviskositet: 10 W-30-olie

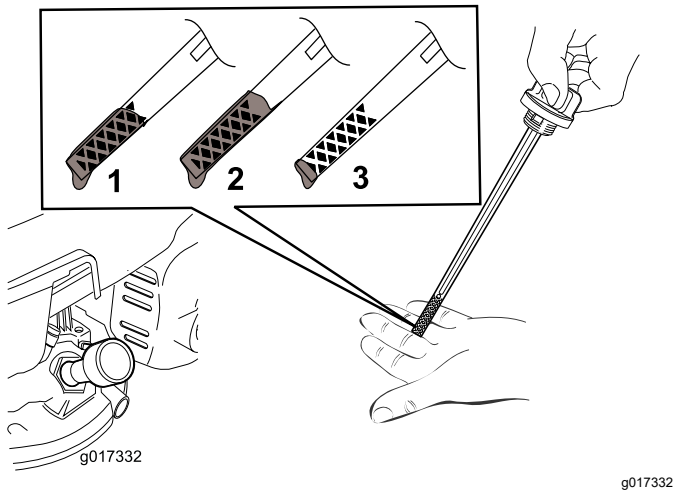
Kontrol af motoroliestanden

Eftersynsinterval: Hver anvendelse eller dagligt

1. Gør maskinen klar til vedligeholdelsesarbejde. Se [Klargøring til vedligeholdelsesarbejde \(side 18\)](#).
2. Fjern målepinden fra oliepåfyldningsstudsens, og tør målepinden af med en ren klud.
3. Stik målepinden ned i oliepåfyldningsstudsens, og tag den ud igen.

Vigtigt: Undlad at skrue målepinden fast på påfyldningsstudsens.

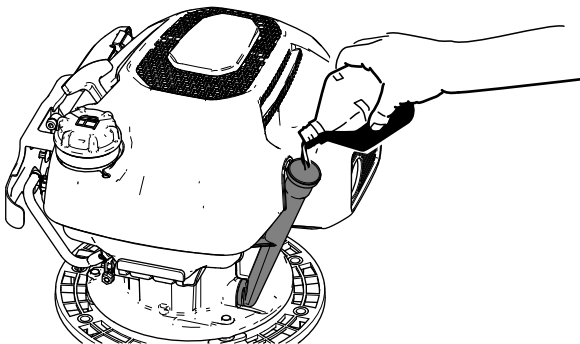
4. Kontroller oliestanden på målepinden.



Figur 34

1. Oliestanden er maksimal.
2. Oliestanden er for høj – fjern olie fra krumtaphuset.
3. Oliestanden er for lav – fyld olie på krumtaphuset.

5. Hvis oliestanden er tæt på eller under det nederste grænsemærke på målepinden ([Figur 34](#)), skal du langsomt hælde den angivne motorolie i oliepåfyldningsstudsens ([Figur 35](#)) og vente 3 minutter.



Figur 35

6. Tør målepinden af med en ren klud, og gentag trin 3 til 5, indtil motoroliestanden er ved det øverste grænsemærke.
7. Sæt målepinden i oliepåfyldningsstudsens, og skru den forsvarligt fast med hånden.

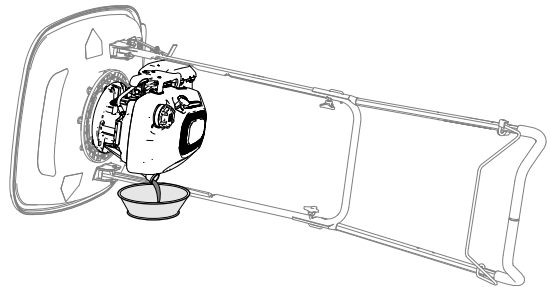
Skift af motorolien

Eftersynsinterval: Efter de første 5 timer

For hver 25 timer

Aftapning af motorolien

1. Hvis motoren er kold, skal du køre den i 1-2 minutter for at opvarme olien.
2. Sørg for, at brændstoftanken kun indeholder lidt eller intet brændstof, så der ikke løber brændstof ud, når du vipper maskinen om på siden.
3. Gør maskinen klar til vedligeholdelsesarbejde. Se [Klargøring til vedligeholdelsesarbejde \(side 18\)](#).
4. Fjern målepinden fra oliepåfyldningsstudsens, og tør målepinden af med en ren klud.
5. Placer en dræningsbakke på jorden ved siden af klippeskjoldet og på den side af maskinen, hvor oliepåfyldningsstudsens er placeret ([Figur 35](#)).



Figur 36

6. Vip maskinen over på siden med oliepåfyldningsstudsens nedad, så olien kan løbe ud gennem påfyldningsstudsens.

Vigtigt: Vip altid maskinen over på siden med målepinden rettet nedad. Hvis maskinen vippes i en anden retning, kan olien fylde ventilerne, som det vil tage mindst 30 minutter at dræne.

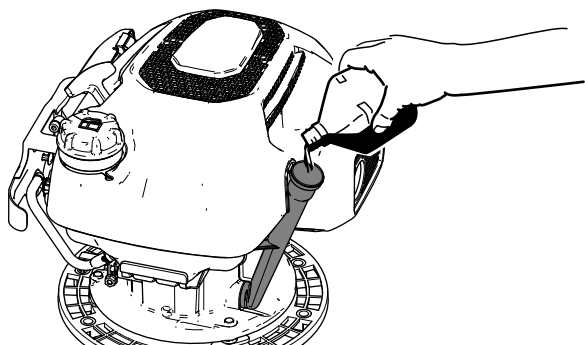
7. Sæt maskinen tilbage i betjeningsposition.
8. Fjern spildt olie fra maskinen.

Bemærk: Bortskaf den brugte olie på korrekt vis på et lokalt genbrugsanlæg.

Påfyldning af olie i motoren

Oliekapacitet: 0,40 liter

1. Hæld langsomt den angivne motorolie i oliepåfyldningsstudsen (Figur 35), og vent 3 minutter.



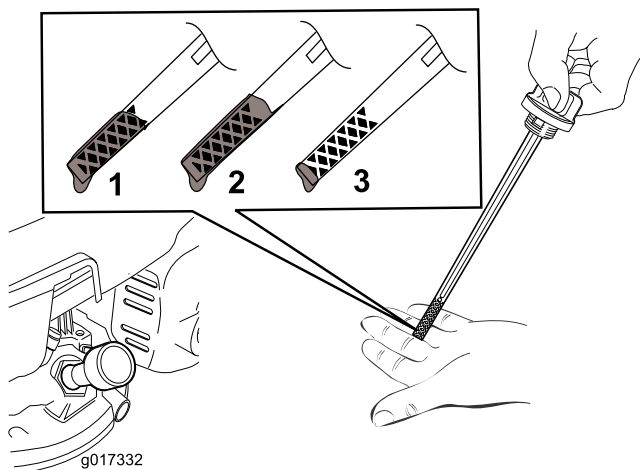
Figur 37

g364716

2. Stik målepinden ned i oliepåfyldningsstudsens, og tag den ud igen.
3. Kontroller oliestanden på målepinden (Figur 38).

Vigtigt: Undlad at skrue målepinden fast på påfyldningsstudsens.

Bemærk: Hvis du fylder for meget olie på motoren, skal du fjerne den overskydende olie. Se [Aftapning af motorolien \(side 20\)](#).



Figur 38

g017332

1. Oliestanden er maksimal.
2. Oliestanden er for høj – fjern olie fra krumtaphuset.
3. Oliestanden er for lav – fyld olie på krumtaphuset.
4. Hvis oliestanden er under den øverste grænse, skal du tørre målepinden af med en ren klud og gentage trin 1 til 3, indtil motoroliestanden er ved det øverste grænsemærke.
5. Sæt målepinden i oliepåfyldningsstudsens, og skru den forsvarligt fast med hånden.

Serviceeftersyn af tændrøret

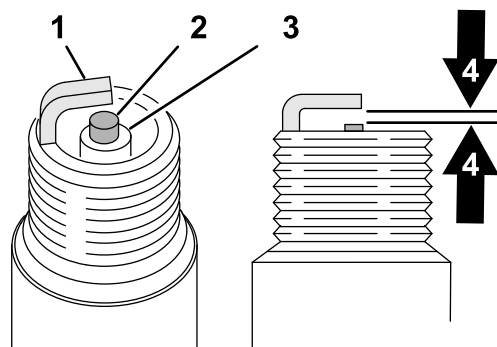
Eftersynsinterval: For hver 100 timer

Tændrørsspecifikation: Champion RN9YC eller tilsvarende.

1. Gør maskinen klar til vedligeholdelsesarbejde. Se [Klargøring til vedligeholdelsesarbejde \(side 18\)](#).
2. Rengør området rundt om tændrøret.
3. Fjern tændrøret fra topstykket.

Vigtigt: Udskift tændrøret, hvis det er slidt, beskadiget eller snavset. Rengør ikke elektroderne, da partikler, der kommer ind i cylinderen, kan forårsage motorskade.

4. Juster gnistgabets (Figur 39) mellem den midterste elektrode og sideelektroden til 0,76 mm.



Figur 39

g326888

1. Midterelektrodens isolator
2. Sideelektrode
3. Isolator
4. Gnistgab – 0,76 mm
5. Monter tændrøret og pakningen.
6. Tilspænd tændrøret med et moment på 20 Nm.
7. Sæt tændrørskablet på tændrøret.

Opbevaring

Sikkerhed i forbindelse med opbevaring

- Sluk for motoren, tag nøglen ud (hvis udstyret hermed), og vent, til alle bevægelige dele er standset, inden du forlader førersædet. Lad maskinen køle af inden justering, eftersyn og rengøring af maskinen, eller inden den stilles til opbevaring.
- Lad motoren køle af, før du opbevarer maskinen på et lukket sted.
- Lad motoren køle af, før du opbevarer maskinen på et lukket sted.
- Opbevar aldrig maskinen eller brændstofbeholderen, hvor der er åben ild, gnister eller vågeblus som f.eks. på en vandvarmer eller på andre apparater.
- Fjern græs, blade og andet affald fra lydpotte- og motorrummet for at forhindre brand.

7. Efterse skæreskiven for slid og skader. Hvis skæreskiven er beskadiget, eller beskæringslinjen er slidt, skal den udskiftes.
8. Spænd alle møtrikker, bolte og skruer.
9. Opbevar maskinen på et køligt, rent og tørt sted.

Klargøring af maskinen til opbevaring

ADVARSEL

Brændstofdampe kan eksplodere.

- **Opbevar ikke brændstof i mere end 30 dage.**
 - **Opbevar ikke maskinen på et lukket sted i nærheden af åben ild.**
 - **Lad motoren køle af, før den stilles til opbevaring.**
1. Tilsæt brændstofstabilisator til brændstoffet som foreskrevet af motorfabrikanten ved årets sidste påfyldning.
 2. Lad maskinen køre, indtil motoren standser som følge af brændstofmangel.
 3. Start motoren igen, og lad den køre, indtil den slukker. Når du ikke længere kan starte motoren, betyder det, at brændstofsyste­met er tomt.
 4. Kobl kablet fra tændrøret.
 5. Fjern tændrøret, hæld 30 ml olie ned i tændrørshullet, og træk langsomt i startsnorens greb flere gange for at fordele olien i hele cylinderen.
 6. Monter tændrøret, og tilspænd den til et moment på 20 Nm.

Fejlfinding

Problem	Mulig årsag	Afhjælpning
Motoren starter ikke.	1. Tændrørskablet er ikke sat på tændrøret. 2. Hullet i brændstofudluftningsdækslet er tilstoppet. 3. Tændrøret er ødelagt eller snavset, eller gnistgabet er forkert. 4. Brændstoftanken er tom, eller brændstofsyste­met indeholder gammelt brændstof.	1. Sæt tændrørskablet på tændrøret. 2. Rengør hullet i brændstofudluftningsdækslet, eller udskift brændstofdækslet. 3. Efterse tændrøret og juster gnistgabet om nødvendigt. Udskift tændrøret, hvis det er ødelagt, snavset eller revnet. 4. Aftap og/eller fyld brændstoftanken med frisk benzin. Hvis problemet fortsætter, skal du kontakte en autoriseret serviceforhandler eller en autoriseret Toro-forhandler.
Motoren er svær at starte eller mister kraft.	1. Udluftningshullet i brændstofdækslet er tilstoppet. 2. Luftfilterindsatsen er snavset og begrænser luftstrømmen. 3. Undersiden af maskinens hus indeholder afklippet græs og snavs. 4. Tændrøret er ødelagt eller snavset, eller gnistgabet er forkert. 5. Motoroliestanden er for lav, for høj eller olien er meget snavset. 6. Brændstoftanken indeholder gammelt brændstof.	1. Rengør udluftningshullet i brændstofdækslet, eller udskift brændstofdækslet. 2. Rengør luftfilterets forfilter, og/eller udskift papirluftfilteret. 3. Rengør under maskinens hus. 4. Efterse tændrøret og juster gnistgabet om nødvendigt. Udskift tændrøret, hvis det er ødelagt, snavset eller revnet. 5. Kontroller motorolien. Skift olien, hvis den er snavset. Påfyld eller dræn olien for at regulere oliestanden til Full-mærket på målepinden. 6. Aftap og fyld brændstoftanken med frisk benzin.
Motoren kører ujævnt.	1. Tændrørskablet er ikke sat på tændrøret. 2. Tændrøret er ødelagt eller snavset, eller gnistgabet er forkert. 3. Luftfilterindsatsen er snavset og begrænser luftstrømmen.	1. Sæt tændrørskablet på tændrøret. 2. Efterse tændrøret og juster gnistgabet om nødvendigt. Udskift tændrøret, hvis det er ødelagt, snavset eller revnet. 3. Rengør luftfilterets forfilter, og/eller udskift papirluftfilteret.
Maskinen eller motoren ryster overdrevent.	1. Undersiden af maskinens hus indeholder afklippet græs og snavs. 2. Motorens monteringsbolte er løse. 3. Klippeenhedens bolt er løs.	1. Rengør under maskinens hus. 2. Tilspænd motorens monteringsbolte. 3. Tilspænd klippeenhedens bolt.
Klippemønsteret er ujævnt.	1. Du klipper i det samme mønster gentagne gange. 2. Undersiden af maskinens hus indeholder afklippet græs og snavs.	1. Følg et nyt klippemønster. 2. Rengør under maskinens hus.

Bemærkninger:

Bemærkninger:

Bemærkninger:

EEA/UK-erklæring om beskyttelse af privatlivets fred

Toros brug af dine personlige oplysninger

The Toro Company ("Toro") respekterer dit privatliv. Når du køber vores produkter, indsamler vi visse oplysninger om dig, enten direkte fra dig eller igennem din lokale Toro-virksomhed eller -forhandler. Toro bruger disse oplysninger til at opfylde kontraktmæssige forpligtelser – såsom til at registrere din garanti, behandle dit garantikrav eller kontakte dig i tilfælde af en produkttilbagekaldelse – og til lovlige forretningsformål – såsom til at måle kundetilfredshed, forbedre vores produkter eller give dig produktoplysninger, som kan være interessante for dig. Toro kan dele dine oplysninger med vores datterselskaber, søsterselskaber, forhandlere eller andre forretningspartnere i forbindelse med disse aktiviteter. Vi kan også videregive personlige oplysninger, når loven kræver det, eller i forbindelse med salg, køb eller fusion af virksomheder. Vi sælger aldrig dine personlige oplysninger til andre virksomheder med henblik på markedsføring.

Opbevaring af dine personlige oplysninger

Toro opbevarer dine personlige oplysninger så længe, det er relevant for ovenstående formål og i overensstemmelse med lovmæssige krav. Yderligere oplysninger om gældende opbevaringsperioder fås ved at kontakte legal@toro.com.

Toros forpligtelse i forbindelse med sikkerhed

Dine personlige oplysninger kan blive behandlet i USA eller et andet land, der har en mindre restriktiv databeskyttelseslovgivning end i dit bopælsland. Når vi sender dine oplysninger ud af dit bopælsland, træffer vi lovmæssigt påkrævede foranstaltninger for at sikre, at passende sikkerhedsforanstaltninger er på plads, så dine oplysninger beskyttes og behandles sikkert.

Adgang og rettelser

Du kan have ret til at rette eller gennemgå dine personlige oplysninger eller gøre indsigelse mod eller begrænse behandlingen af dine data. For at gøre det skal du kontakte os pr. e-mail på legal@toro.com. Hvis du har spørgsmål til den måde, Toro har håndteret dine oplysninger på, opfordrer vi dig til at rette dem direkte til os. Bemærk, at personer bosiddende i Europa har ret til klage til deres datatilsynsmyndighed.



Toros garanti

Begrænset garanti på 2 år eller 1.500 timer

Dækkede forhold og produkter

The Toro Company garanterer, at dit Toro-produkt ("produktet") er frit for materiale- og fabrikationsfejl i 2 år eller 1.500 driftstimer,* alt efter hvad der måtte indtræde først. Denne garanti gælder for alle produkter med undtagelse af dybdefladere (se de separate garantierklæringer for disse produkter). Hvis der forekommer en fejl, som er dækket af garantien, vil vi reparere produktet uden omkostninger for dig. Dette inkluderer fejldiagnose, arbejds løn, reservedele og transport. Denne garanti træder i kraft på den dato, produktet leveres til den person, som oprindeligt køber det i detailledet.

*Produktet er udstyret med timetæller.

Sådan får du udført service, der er dækket af garantien

Det påhviler dig at underrette produktforhandleren eller den autoriserede produktforhandler, som du har købt produktet hos, så snart du tror, der er opstået en fejl, som er dækket af garantien. Hvis du har brug for hjælp til at finde frem til en produktforhandler eller en autoriseret forhandler, eller hvis du har spørgsmål vedrørende dine rettigheder eller ansvar i henhold til garantien, kan du kontakte os her:

Toro Commercial Products Service Department
8111 Lyndale Avenue South

Bloomington, MN 55420-1196, USA

+1-952-888-8801 eller +1-800-952-2740

E-mail: commercial.warranty@toro.com

Ejerens ansvar

Du er som ejer af produktet ansvarlig for at udføre den vedligeholdelse og de justeringer, som er nødvendige i henhold til din *betjeningsvejledning*. Reparationer af produktfejl, der skyldes manglende udførelse af nødvendig vedligeholdelse og justeringer dækkes ikke af denne garanti.

Genstande og fejl, der ikke er dækket

Ikke alle produktfejl eller funktionsfejl, der måtte opstå i garantiperioden, udgør materialefejl eller fejl i den håndværksmæssige udførelse. Denne garanti dækker ikke følgende:

- Produktfejl, som er en følge af brug af ikke-originale Toro-reservedele eller af installation og brug af ekstra eller modificeret eller ikke-originale Toro-tilbehør og -produkter.
- Produktfejl, som er en følge af manglende udførelse af anbefalet vedligeholdelse og/eller justeringer.
- Produktfejl, som er en følge af brug af produktet på ødelæggende, uagtsom eller hensynsløs vis.
- Reservedele, der bruges op, og som ikke er defekte. Eksempler på reservedele, som forbruges eller opbruges under normal betjening af produktet, omfatter, men er ikke begrænset til, bremseklodser og -belægninger, koblingsbelægninger, skæreknive, knivcylindre, ruller og lejer (forseglede eller smørbare), bundknive, tændrør, styrehjul og lejer, dæk, filtre, remme samt visse sprøjtekomponenter, f.eks. membraner, dyser, flowmålere og kontraventiler.
- Fejl, der forårsages af eksterne forhold, herunder, men ikke begrænset til, vejrlig, opbevaringsforhold, forurening, brug af ikke-godkendte brændstoffer, kølevæsker, smøremidler, tilsætningsstoffer, gødning, vand og kemikalier.
- Funktions- eller driftsfejl forårsaget af brændstoffer (f.eks. benzin, diesel eller biodiesel), der ikke overholder deres respektive branchestandarder.
- Normal støj, vibration, slid og ælde samt forringelse. Normalt slid omfatter, men er ikke begrænset til, beskadigelse af sæder som følge af slidage eller afslidning, slid på malede overflader, ridsede mærkater eller vinduer.

Andre lande end USA og Canada

Kunder, som har købt Toro-produkter, der er eksporteret fra USA eller Canada, skal kontakte deres Toro-forhandler for at få en garantipolice, som gælder for deres land, provins eller stat. Hvis du af en eller anden grund er utilfreds med din forhandlers service eller har problemer med at få oplysninger om garantien, bedes du kontakte dit autoriserede Toro-servicecenter.

Reservedele

Reservedele, der planmæssigt skal udskiftet i forbindelse med nødvendig vedligeholdelse, er kun dækket af garantien i tidsrummet frem til det planmæssige tidspunkt for udskiftning af den pågældende reservedel. Reservedele, der udskiftes i henhold til denne garanti, er dækket af garantien i den originale produktgarantis løbetid og bliver Toros ejendom. Toro træffer endelig beslutning om, hvorvidt en reservedel eller en samlet enhed skal repareres eller udskiftes. Toro har ret til at bruge fabriksrenoverede reservedele til reparationer, der er dækket af garantien.

Garanti på dybdeafladnings- og litium-ion-batterier

Dybdeafladnings- og litium-ion-batterier kan levere et samlet, specificeret antal kilowatttimer i løbet af deres levetid. Brugs-, opladnings- og vedligeholdelsesteknikker kan forlænge eller forkorte den samlede batterilevetid. I takt med at batterierne i dette produkt forbruges, vil mængden af nyttigt arbejde mellem opladningsintervaller langsomt formindskes, indtil batteriet er helt faldt.

Udskiftning af flade batterier efter almindeligt forbrug er produktejerens ansvar.

Bemærk (kun litiumionbatteri): Se batteriets garanti for at få yderligere oplysninger.

Krumtapakslens levetidsgaranti (kun ProStripe 02657-modellen)

ProStripe, som er forsynet med en original Toro-friktionsskive og -skæreknivsbremsekobling (integreret skæreknivsbremsekobling (BBC) og friktionsskive) med sikkerhedslåsesystem som originalt udstyr, og som bruges af den oprindelige køber i overensstemmelse med anbefalede procedurer til betjening og vedligeholdelse, er dækket af en levetidsgaranti mod bøjning af motorens krumtapaksel. Maskiner, der er udstyret med friktionsskiver, skæreknivsbremsekobling (BBC) og andre lignende anordninger, er ikke dækket af krumtapakslens levetidsgaranti.

Omkostninger til vedligeholdelse afholdes af ejeren

Motorjustering, smøring, rengøring og polering, udskiftning af filtre, kølevæske og udførelse af anbefalet vedligeholdelse er eksempler på normal service, som Toro-produkter kræver, og omkostninger i forbindelse hermed afholdes af ejeren.

Generelle betingelser

Det eneste retsmiddel, du har til rådighed i henhold til nærværende garanti, er reparation hos en autoriseret Toro-forhandler.

The Toro Company er ikke ansvarlig for følgeskader eller indirekte eller hændelige skader i forbindelse med brugen af de Toro-produkter, der er dækket af nærværende garanti, herunder omkostninger eller udgifter til at fremskaffe erstatningsudstyr eller service i de perioder, der med rimelighed medgår i forbindelse med funktionsfejl eller manglende rådighed over produktet, mens der udføres reparationer i henhold til garantien. Bortset fra den emissionsgaranti, der er nævnt nedenfor, og kun såfremt denne måtte finde anvendelse, gives ingen anden udtrykkelig garanti. Alle underforståede garantier om salgbarhed og brugsegnethed er begrænset til denne udtrykkelige garantis varighed.

I visse stater er det ikke tilladt at fragå ansvar for hændelige skader og følgeskader eller at begrænse tidsrummet for en underforstået garantis varighed, så ovenstående ansvarsfragørelser og begrænsninger gælder muligvis ikke for dig. Denne garanti giver dig bestemte juridiske rettigheder, men derudover kan du også have andre rettigheder, som varierer fra stat til stat.

Bemærkning angående emissionsgaranti

Emissionskontrollsystemet på dit produkt kan være dækket af en separat garanti, som overholder de krav, der er fastsat af det amerikanske miljøbeskyttelsesagentur (Environmental Protection Agency, EPA) og/eller rådet for luftressourcer i Californien (California Air Resources Board, CARB). De tidsmæssige begrænsninger, der er anført ovenfor, gælder ikke for garantien på emissionskontrollsystemet. Der henvises til garantierklæringen om motoremissionsgaranti, som er vedlagt dit produkt eller indeholdt i motorfabrikantens dokumentation.