



Count on it.

Betjeningsvejledning

TimeCutter® ZS 4200S- plæneklipper

Modelnr. 74389—Serienr. 314000001 og derover



⚠ ADVARSEL

CALIFORNIEN

Advarsel i henhold til erklæring nr. 65

Dette produkt indeholder et eller flere kemikalier, der ifølge staten Californien er kræftfremkaldende og giver medfødte defekter eller forplantningsskader.

Udstødningsgassen fra dette produkt indeholder kemikalier, der ifølge staten Californien er kræftfremkaldende samt giver fødselsskader eller andre forplantningsskader.

Dette er en plænetraktor med roterende blade, der er beregnet til brug af boligejere til private anvendelsesområder. Den er primært beregnet til klipning af græs på velholdte plæner. Den er ikke beregnet til at klippe krat, slå græs eller anden bevoksning langs motorveje eller til landbrugsformål.

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

Bruttoheste kræfter

Denne maskines brutto- eller nettoheste kræfter er fastsat af motorfabrikanten på et laboratorium i henhold til Society of Automotive Engineers (SAE) J1940. På grund af de ændringer, der er foretaget for at overholde diverse sikkerheds- og driftskrav, vil motormomentet på denne plæneklippermodel reelt være betydeligt lavere.

Gå til www.Toro.com for at se specifikationerne for din plæneklippermodel.

Dette gnisttændingssystem er i overensstemmelse med de canadiske ICES-002.

Vigtigt: Denne motor er ikke udstyret med en gnistfangerlydpotte. Det er en overtrædelse af California Public Resource Code Section 4442 at bruge eller betjene denne motor på et skovbegrøet, buskbegrøet eller græsbegrøet område. Andre stater eller føderale områder kan have lignende lovgivning.

⚠ ADVARSEL

Fjernelse af standarddele og -tilbehør, der er originaludstyr, kan ændre maskinens garanti, traktion og sikkerhed. Hvis der ikke anvendes originale Toro-dele, kan det medføre alvorlig personskade eller død. Uautoriserede ændringer i motoren eller brændstof- eller udluftningssystemet kan udgøre en overtrædelse af bestemmelser.

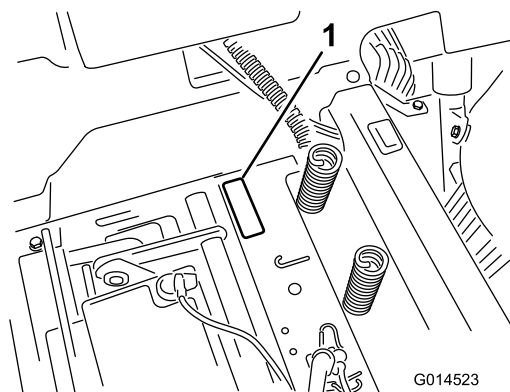
Udskift alle dele, herunder, men ikke begrænset til, dæk, remme, skæreknive og komponenter i brændstofsystemet, med originale Toro-dele.

Indledning

Læs disse oplysninger 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.

Du kan kontakte Toro direkte på www.Toro.com for at få oplysninger om produkter og 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.



Figur 1
Under sædet

1. Model- og serienummerplade

Skriv produktets model- og serienummer på linjerne herunder.

Modelnr. _____

Serienr. _____

Denne vejledning angiver mulige farer og indeholder sikkerhedsoplysninger, der er markeret med advarselssymbolet (Figur 2), som angiver en farekilde, der muligvis kan medføre alvorlig personskade eller død, hvis du ikke følger de anbefalede forholdsregler.



Figur 2

1. 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

Indledning	2
Sikkerhed	4
Sikker betjeningspraksis	4
Toro-plæneklippersikkerhed	6
Model 74389.....	7
Hælningsindikator	8
Sikkerheds- og instruktionsmærkater	9
Produktoversigt	13
Betjeningsanordninger	13
Betjening	14
Påfyldning af brændstof.....	14
Kontrol af motoroliestanden.....	16
Indkøring af en ny maskine	16
Sæt sikkerheden i højsædet.....	16
Start af motoren	17
Betjening af skæreknivene.....	18
Afprøvning af sikkerhedslåsesystemet	18
Standstning af motoren	19
Kørsel.....	19
Standstning af maskinen	20
Justering af klippehøjden	20
Indstilling af sædet.....	21
Justering af bevægelseshåndtagene	22
Manuel skubning af plæneklipperen	22
Omstilling til sideudkast (skjoldmodeller på 42 tommer)	23
Omstilling til sideudkast (skjoldmodeller på 50 tommer)	24
Tip vedrørende betjening	25
Vedligeholdelse	27
Skema over anbefalet vedligeholdelse	27

Tiltag forud for vedligeholdelse	28
Hævning af sædet	28
Smøring	28
Indfedtning af lejerne.....	28
Motorvedligeholdelse	29
Serviceeftersyn af luftfilteret	29
Serviceeftersyn af motorolien.....	30
Serviceeftersyn af tændrøret.....	32
Rensning af kølesystemet.....	33
Rengøring af blæserhuset.....	33
Vedligeholdelse af brændstofsysteem	33
Udskiftning af det indbyggede brændstoffilter	33
Vedligeholdelse af elektrisk system	34
Opladning af batteriet	34
Serviceeftersyn af sikringerne.....	36
Vedligeholdelse af drivsystem	36
Kontrol af dæktrykket	36
Deaktivering af den elektriske bremse.....	37
Vedligeholdelse af plæneklipperen	37
Serviceeftersyn af skæreknivene.....	37
Nivellering af plæneklipperskjoldet	40
Afmontering af plæneklipperen	42
Montering af plæneklipperen.....	43
Udskiftning af græsdeflektoren.....	43
Vedligeholdelse af plæneklipperremmen.....	44
Eftersyn af remmene.....	44
Udskiftning af plæneklipperremmen	44
Rengøring	45
Vask af plæneklipperens underside	45
Opbevaring	46
Rengøring og opbevaring.....	46
Fejlfinding	48
Diagrammer	50

Sikkerhed

Forkert brug eller vedligeholdelse af denne plæneklipper kan medføre personskade. Følg disse sikkerhedsanvisninger for at mindske risikoen for at komme til skade.

Toro har konstrueret og afprøvet denne plæneklipper med henblik på, at den skulle være rimeligt sikker at bruge, men hvis følgende anvisninger ikke følges, kan det medføre personskade.

Med henblik på at sikre maksimal sikkerhed, bedste ydeevne og opnå viden om produktet er det af afgørende betydning, at du og enhver anden, der betjener plæneklipperen, læser og forstår indholdet i denne vejledning, før motoren overhovedet startes. Vær især opmærksom på advarselssymbolet (Figur 2), som betyder Forsigtig, Advarsel eller Fare – ”personlig sikkerhedsanvisning”. Læs og forstå denne anvisning, fordi den har med sikkerhed at gøre. Hvis anvisningen ikke overholdes, kan det medføre personskade.

Sikker betjeningspraksis

Følgende anvisninger er tilpasset fra standarden EN836:1997.

Uddannelse

- Læs *betjeningsvejledningen* og andet uddannelsesmateriale.

Bemærk: Hvis operatøren/-erne eller mekanikeren/-erne ikke kan læse det sprog, som vejledningen er skrevet på, er det ejerens ansvar at forklare dette materiale for dem.

- Bliv fortrolig med anvisningerne for sikker betjening af udstyret samt med betjeningsanordningerne og sikkerhedssymbolerne.
- Alle operatører og mekanikere bør gennemgå denne uddannelse. Ejeren er ansvarlig for uddannelsen af brugerne.
- Lad aldrig børn eller andre, som ikke er uddannede dertil, betjene eller udføre service på udstyret.

Bemærk: Vær opmærksom på, at lokale forskrifter kan angive en mindstealder for operatøren.

- Ejeren/brugeren kan forhindre og er ansvarlig for ulykker eller personskader, som måtte ramme vedkommende selv, andre personer eller for beskadigelse af ejendom.

Forberedelser

- Bedøm terrænet, så du kan vælge det nødvendige tilbehør og udstyr til korrekt og sikker udførelse af opgaven. Brug kun tilbehør og udstyr, der er godkendt af producenten.
- Bær korrekt beklædning, bl.a. en sikkerhedshjelm, sikkerhedsbriller, lange benklæder, sikkerhedssko, handsker og høreværn.

Vigtigt: Langt hår, løsthængende tøj eller smykker kan blive filtret ind i bevægelige dele.

- Undersøg området, hvor udstyret skal bruges, og sørg for, at alle genstande er fjernet fra maskinen før brug.
- Vær ekstra forsigtig, når du håndterer brændstof. Brændstof er letantændeligt, og dampene er eksplosive.
 - Brug kun en godkendt beholder.
 - Tag ikke brændstofdækslet af, og påfyld ikke brændstof, når motoren kører. Lad motoren køle af før genopfyldning. Ryg ikke i nærheden af maskinen, mens motoren kører.
 - Påfyld og tøm ikke maskinen indendørs.
- Kontroller, at dødemandsgreb, sikkerhedskontakter og skjolde er korrekt påmonteret og fungerer korrekt. Betjen ikke maskinen, hvis disse ikke fungerer korrekt.

Betjening

- Lyn kan forårsage alvorlig personskade eller død. Hvis der observeres lyn eller høres torden i området, må maskinen ikke anvendes. Søg ly.
- Lad ikke motoren køre på et indelukket sted.
- Betjen kun maskinen på veloplyste områder og hold den på afstand af huller og skjulte farer.
- Sørg for, at alle drev er udkoblet, og parkeringsbremsen aktiveret, før du starter motoren. Start kun motoren fra operatørens position.
- Sørg for, at du har et godt fodfæste, mens du bruger maskinen, særligt når du bakker.

Bemærk: Dårligt fodfæste kan forårsage udskridning.

- Sænk hastigheden, og udvis ekstra forsigtighed på skråninger. Sørg for at køre fra side til side på skråninger. Plæneforholdene kan påvirke maskinens stabilitet. Udvis forsigtighed, når du kører tæt på bratte afsatser.
- Sænk farten, og vær forsigtig, når du vender og ændrer retning på skråninger.
- Hæv ikke plæneklipperskjoldet, mens knivene kører.
- Betjen ikke maskinen, medmindre kraftudtagsskærmen eller andre afskærmninger sidder sikkert på plads. Sørg for, at alle sikkerhedskontakter er påmonteret, korrekt justeret og fungerer korrekt.
- Betjen ikke maskinen med udblæsningsdeflektoren hævet, afmonteret eller ændret, medmindre der benyttes græsfang.
- Lav ikke om på motorens regulatorindstilling, og kør ikke motoren ved for høj hastighed.

- Stands på plan grund, udkobl drevene, aktiver parkeringsbremsen (hvis relevant), og sluk for motoren, inden du forlader operatørens betjeningsplads, uanset årsagen, også for at tømme fangene eller rense slisken.
- Stop udstyret, og efterse knivene, hvis du har ramt en genstand, eller hvis der opstår unormale vibrationer. Foretag de nødvendige udbedringer, før arbejdet genoptages.
- Hold dine hænder og fødder væk fra klippeenheden.
- Se bagud og ned før du bakker, for at sikre at der er fri bane.
- Hold kæledyr og omkringstående på afstand fra en maskine i drift.
- Sænk farten, og vær forsigtig, når du vender og krydser veje og fortove. Stands knivene, hvis du ikke klipper.
- Vær opmærksom på plæneklipperens udblæsningsretning, og undlad at rette udkastet mod omkringstående personer.
- Betjen ikke plæneklipperen, hvis du er påvirket af alkohol eller medicin.
- Vær forsigtig, når du lægger maskinen på eller af en anhænger eller lastbil.
- Vær forsigtig, når du nærmer dig blinde hjørner, buske, træer eller andre genstande, der kan blokere for udsynet.

Sikker håndtering af brændstoffer

- For at undgå personskade eller beskadigelse af ejendom skal du være yderst forsigtig, når du håndterer benzin. Benzin er ekstremt brandfarlig og dampene er eksplosive.
- Sluk alle cigaretter, cigarer, piber og andre antændingskilder.
- Brug kun en godkendt brændstofbeholder.
- Tag ikke brændstofdækslet af og påfyld ikke brændstof, når motoren kører.
- Lad motoren køle af før påfyldning.
- Fyld ikke brændstof på maskinen indendørs.
- Opbevar ikke maskinen eller brændstofbeholdere, hvor der er åben ild, gnister eller vågeblus som f.eks. på en vandvarmer eller på andre apparater.
- Påfyld ikke beholdere i et køretøj, på en lastbil eller en anhænger med plastikforing. Stil altid beholdere på jorden på afstand af køretøjet før påfyldning.
- Fjern udstyr fra lastbilen eller anhængerens, og påfyld på jorden. Hvis det ikke er muligt, skal påfyldning af udstyret finde sted med en bærbar beholder i stedet for direkte fra brændstofstanderen.
- Spidsen af slangen skal altid være i kontakt med kanten af åbningen i brændstoftanken eller -beholderen, indtil påfyldningen er afsluttet. Brug ikke en påfyldningsanordningen som ikke er udstyret med en automatisk afbryderfunktion.

- Hvis der kommer brændstof på dit tøj, skal du øjeblikkeligt skifte dit tøj.
- Fyld ikke for meget på brændstoftanken. Sæt brændstofdækslet på igen og spænd det godt fast.

Vedligeholdelse og opbevaring

- Udkoble drevene, aktiver parkeringsbremsen, stop motoren, og fjern nøglen eller frakobl tændrørsledningen. Vent på, at al bevægelse standser, før du justerer, rengør eller reparerer udstyret.
- Fjern græs og andet affald fra klippeenheden, drevene, lydpotterne og motoren for at forhindre brand.
- Tør spildt olie eller brændstof op.
- Lad motoren køle af før opbevaring.
- Brændstof må ikke opbevares i nærheden af åben ild eller aftappes inden døre.
- Lad ikke personer, som ikke er uddannet dertil, udføre service på maskinen.
- Brug om nødvendigt støttebukke til at understøtte komponenter.
- Tag forsigtigt trykket af komponenter, hvori der er oplagret energi.
- Frakobl batteriet, eller afmonter tændrørskablet, før der foretages nogen form for reparation. Frakobl den negative pol først og den positive pol til sidst. Tilslut den positive batteripol først og den negative batteripol til sidst.
- Vær forsigtig, når du efterser knivene. Pak kniven(e) ind, eller bær handsker, og vær forsigtig, når du servicerer dem. Udskift kun knivene. De må ikke rettes ud eller svejdes.
- Hold hænder og fødder væk fra bevægelige dele. Undgå om muligt at foretage justeringer, mens motoren kører.
- Hold alle dele i god driftsmæssig stand og alle beslag tilspændt. Udskift alle slidte eller beskadigede mærkater.

Bugsering

- Vær forsigtig, når du lægger maskinen på en anhænger eller lastbil.
- Brug bredde ramper, når maskinen lægges på en anhænger eller lastbil.
- Fastgør maskinen med stropper, kæder, kabler eller reb. Både de forreste og bageste stropper bør føres ned og udad fra maskinen.

Toro-plæneklippersikkerhed

Nedenstående liste indeholder sikkerhedsoplysninger, som gælder specielt for Toro-produkter, og andre sikkerhedsoplysninger, du skal kende.

Dette produkt kan afskære hænder og fødder samt udslynge genstande. Følg altid sikkerhedsforskrifterne for at undgå alvorlig personskade eller død.

Dette produkt er beregnet til at klippe og findele græs, eller, når maskinen er udstyret med en græspose, til opsamling af afklippet græs. Enhver anden brug kan være farlig for brugeren og omkringstående.

Generel betjening

- Kontroller, at der ikke er andre personer i området før klipning. Stop maskinen, hvis nogen kommer ind på området.
- Berør ikke udstyr eller påmonterede dele, der kan være varme efter drift. Lad alle delene køle af, inden der foretages vedligeholdelse, justeringer eller eftersyn af maskinen.
- Brug kun Toro-godkendte redskaber. Garantien kan bortfalde, hvis maskinen bruges sammen med redskaber, der ikke er godkendt.
- Kontroller omhyggeligt, om der er fri højde over dit hoved (dvs. om der er fri for grene, døråbninger, elektriske ledninger osv.), før du betjener maskiner under objekter, og kom ikke i berøring med sådanne objekter.
- Sænk farten, før du vender og vær ekstra forsigtig.
- Vær forsigtig, når du kører platformen hen over fortovskanter, sten, rødder og andre forhindringer.
- Se bagud og ned, før du bakker, for at sikre, at der er fri bane. Vær ekstra forsigtig, når du bakker.
- Betjen ikke betjeningsanordningerne i ryk. Brug rolige bevægelser.
- Brug en rampe, der er bred nok til at gå ud over maskinens bredde, når du lægger maskinen på eller af.
- Kør ikke med passagerer.
- Transporter ikke udstyr på maskinen.

Betjening på skråninger

Alle skråninger og ramper kræver ekstra forsigtighed. Klip ikke en skråning, hvis du føler dig usikker.

- Fjern forhindringer som sten, grene osv. fra klippeområdet.
- Hold øje med huller, hjulspor eller ujævnheder.

Bemærk: Højt græs kan skjule forhindringer.

- Udvis forsigtighed i nærheden af bratte afsatser, grøfter eller volde.

Bemærk: Maskinen kan pludselig vælte, hvis et hjul kører over en klippeafsats eller en grøft, eller hvis en kant giver efter.

- Vær ekstra forsigtig med græsfang og andre redskaber.

Bemærk: Andet udstyr kan ændre maskinens stabilitet.

- Udfør al bevægelse på skråninger langsomt og gradvis.
- Foretag ikke pludselige ændringer af hastighed eller retning.
- Klip skråninger fra side til side.
- Brug aldrig maskinen på skråninger med en større hældning end 15 grader.

Sikkerhedsoplysninger om bugsering

- Det udstyr, der skal bugseres, må kun fastgøres ved bugseringspunktet.
- Følg anbefalingerne fra redskabets producent om vægtgrænser for udstyr, der bugseres, og bugsering på skråninger. Bugseret vægt må ikke overskride maskinens, operatørens og ballastens samlede vægt. Brug modvægte eller hjulvægte som beskrevet i redskabets eller trækmaskinens *betjeningsvejledning*.
- Lad aldrig børn eller andre sidde i eller på udstyr, der bugseres.
- På skråninger kan vægten af det bugserede udstyr medføre traktionstab, øget risiko for væltning og mistet herredømme. Reducer den bugserede vægt, og sænk farten.
- Bremselængden øges i takt med vægten på den bugserede last. Kør langsomt, og vær klar til at bruge ekstra plads til at stoppe.
- Foretag store sving, så redskabet holdes fri af maskinen.

Service

- Opbevar ikke maskinen eller en brændstofbeholder inden døre, eller hvor der er åben ild, f.eks. i nærheden af en vandvarmer, en ovn eller et fyr.
- Hold møtrikker og bolte tilspændt, specielt knivbefæstelsesboltene.
- Fjern og pil aldrig ved sikkerhedsanordninger. Efterse regelmæssigt, at de fungerer korrekt. Gør aldrig noget, der forstyrrer den tilsigtede funktion af en sikkerhedsanordning, eller som modvirker den beskyttelse, som sikkerhedsanordningen yder.

- Sørg for at bruge originale Toro-reservedele for at beskytte din investering og sikre optimal ydelse fra dit Toro-udstyr. Med hensyn til driftssikkerhed leverer Toro reservedele, der opfylder de nøjagtige tekniske specifikationer for vores udstyr. Originale Toro-dele – kvalitet du kan stole på.
- Kontroller bremsefunktionen hyppigt. Udfør justering og eftersyn efter behov.

Model 74389

Lydtryk

Maskinen har et lydtryksniveau ved brugerens øre på 88 dBA, hvori der er medtaget en usikkerhedsværdi (K) på 1 dBA.

Lydstyrkeniveauet er fastlagt i overensstemmelse med procedurerne beskrevet i EN 836.

Lydeffekt

Maskinen har et garanteret lydeffektniveau på 100 dBA, hvori der er medtaget en usikkerhedsværdi (K) på 1 dBA.

Lydeffektniveauet er fastlagt i overensstemmelse med procedurerne beskrevet i ISO 11094.

Vibration

Målt vibrationsniveau for højre hånd = $2,5 \text{ m/s}^2$

Målt vibrationsniveau for venstre hånd = $2,7 \text{ m/s}^2$

Usikkerhedsværdi (K) = $1,4 \text{ m/s}^2$

De målte værdier er fastlagt i overensstemmelse med procedurerne beskrevet i EN 836.

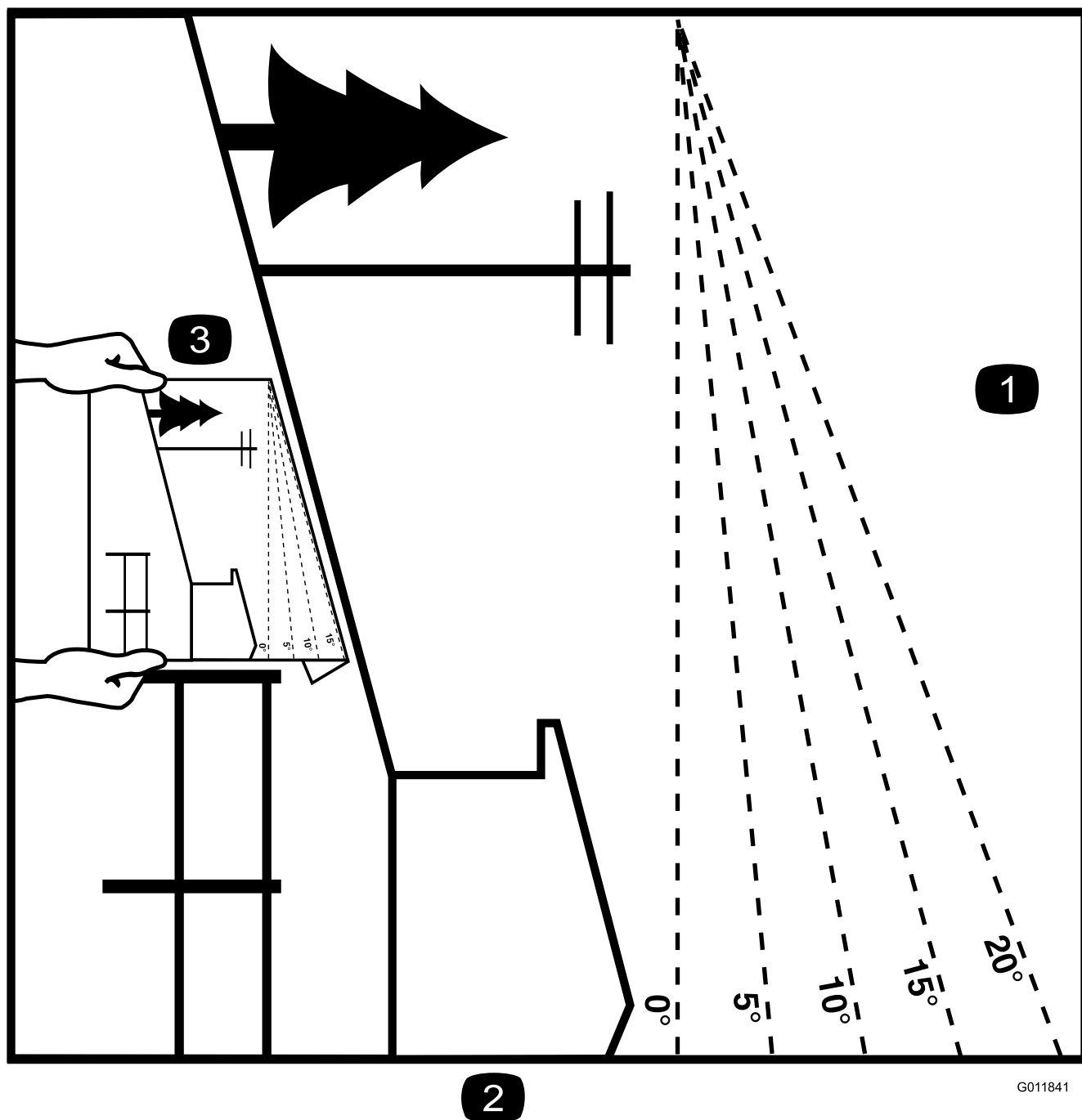
Vibration for hele kroppen

Målt vibrationsniveau = $0,30 \text{ m/s}^2$

Usikkerhedsværdi (K) = $0,15 \text{ m/s}^2$

De målte værdier er fastlagt i overensstemmelse med procedurerne beskrevet i EN 836 (plænetraktorer og ståplæneklippere).

Hældningsindikator



Figur 3

Det er tilladt at kopiere denne side til personlig brug.

1. Den maksimale hældning, det er sikkert at arbejde med maskinen på, er **15 grader**. Brug hældningsoversigten til at bestemme bakkers hældningsgrad før arbejde med maskinen. **Betjen aldrig maskinen på skråninger med større hældning end 15 grader.** Fold langs den relevante streg, så det passer til den anbefalede hældning.
2. Ret denne kant ind efter en lodret overflade (træ, bygning, hegnspæl osv.).
3. Eksempel på sammenligning af hældning med foldet kant.

Sikkerheds- og instruktionsmærkater



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



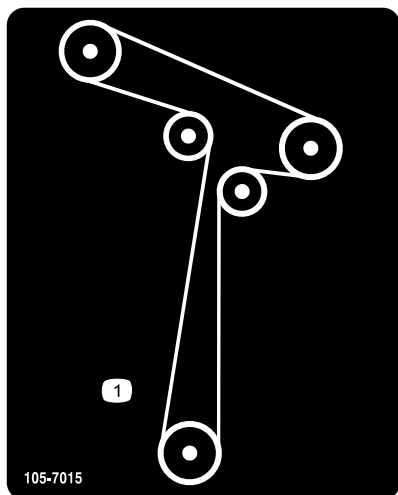
93-7009

1. Advarsel – plæneklipperen må ikke betjenes med græsdeflektoren oppe eller taget af. Lad græsdeflektoren blive på plads.
2. Fare for skæring/amputation af hænder eller fødder med plæneklipperens kniv – hold afstand til bevægelige dele.



Producentens mærke

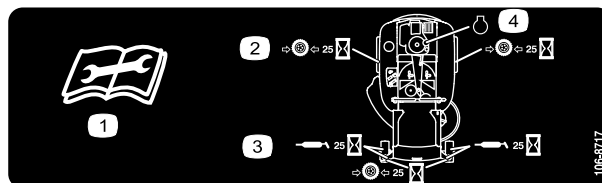
1. Indikerer, at skærekniven er identificeret som en reservedel fra producenten af originalmaskinen.



105-7015

105-7015

For skjoldmodeller på 42 tommer



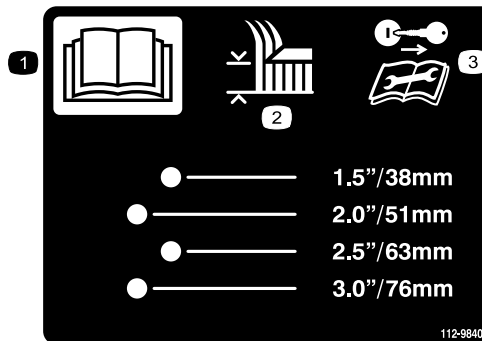
106-8717

1. Læs instruktionerne, før der foretages servicering eller vedligeholdelse.
2. Kontroller dæktrykket for hver 25 driftstimer.
3. Smør for hver 25 driftstimer.
4. Motor



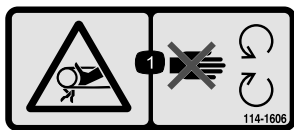
110-6691

1. Fare for udslyngede genstande – hold sikker afstand til maskinen.
2. Fare for udslyngede genstande fra plæneklipperen – plæneklipperen må ikke betjenes, uden at deflektoren eller græsopsamlersystemet er monteret.
3. Skæring/amputation af hænder eller fødder – hold afstand til bevægelige dele.



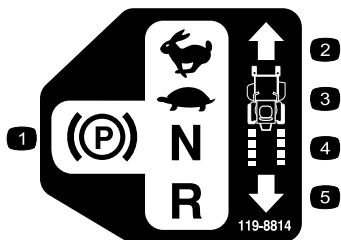
112-9840

1. Læs *betjeningsvejledningen*.
2. Klippehøjde
3. Tag tændingsnøglen ud, og læs vejledningerne, før der foretages service eller vedligeholdelsesarbejde.



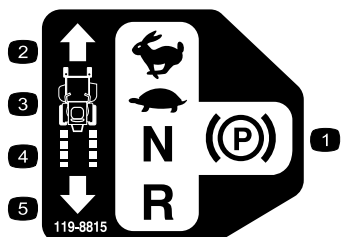
114-1606

1. Fare for at blive viklet ind i remmen – hold alle afskærmninger på plads.



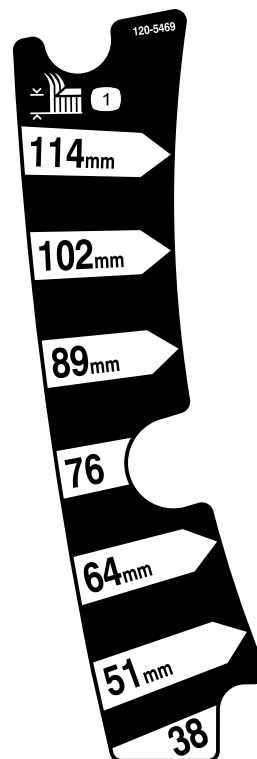
119-8814

- | | |
|------------------------|------------|
| 1. Parkeringsposition. | 4. Neutral |
| 2. Hurtig | 5. Bakgear |
| 3. Langsom | |



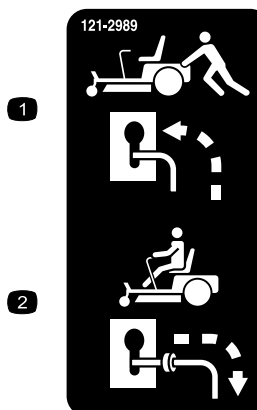
119-8815

- | | |
|------------------------|------------|
| 1. Parkeringsposition. | 4. Neutral |
| 2. Hurtig | 5. Bakgear |
| 3. Langsom | |



120-5469

1. Klippehøjde



121-2989

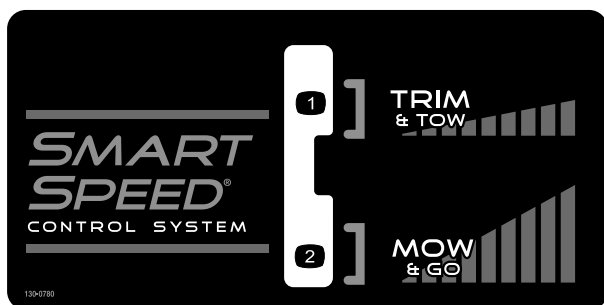
- | | |
|---|--|
| 1. Omløbshåndtag, håndtagsposition til skubning af maskinen | 2. Omløbshåndtag, håndtagsposition til betjening af maskinen |
|---|--|



Batterisymboler

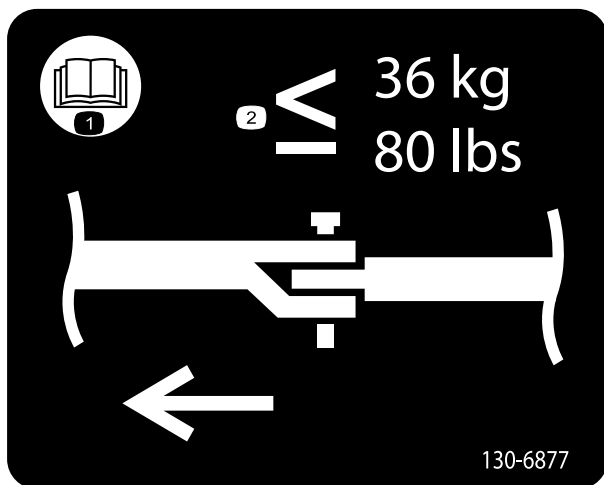
Nogle af eller alle disse symboler findes på batteriet.

- | | |
|---|---|
| 1. Eksplosionsfare | 6. Hold omkringstående på sikker afstand af batteriet. |
| 2. Ingen ild, åben flamme eller rygning. | 7. Bær beskyttelsesbriller; eksplosive gasser kan forårsage blindhed og andre personskader. |
| 3. Kaustisk væske/fare for kemisk forbrænding | 8. Batterisyre kan forårsage blindhed og alvorlige forbrændinger. |
| 4. Bær beskyttelsesbriller | 9. Skyl omgående øjnene med vand, og søg hurtigt læge. |
| 5. Læs <i>betjeningsvejledningen</i> . | 10. Indeholder bly; må ikke kasseres. |



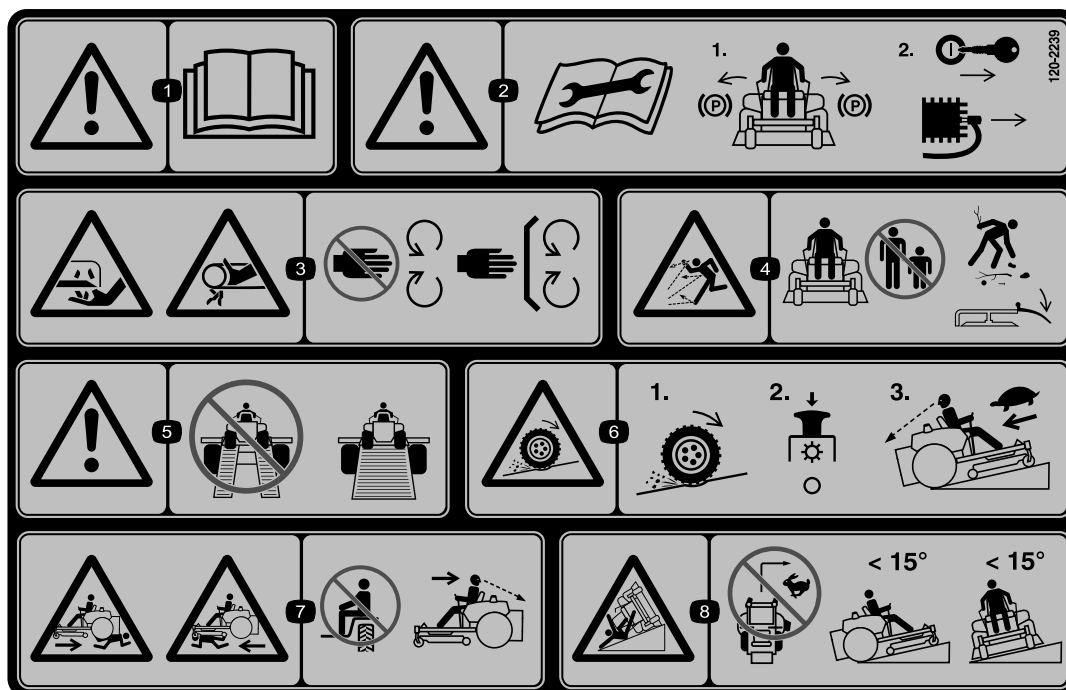
130-0780

- | | |
|---------------------------|-----------------------|
| 1. Langsom (trim og træk) | 2. Hurtig (slå og gå) |
|---------------------------|-----------------------|



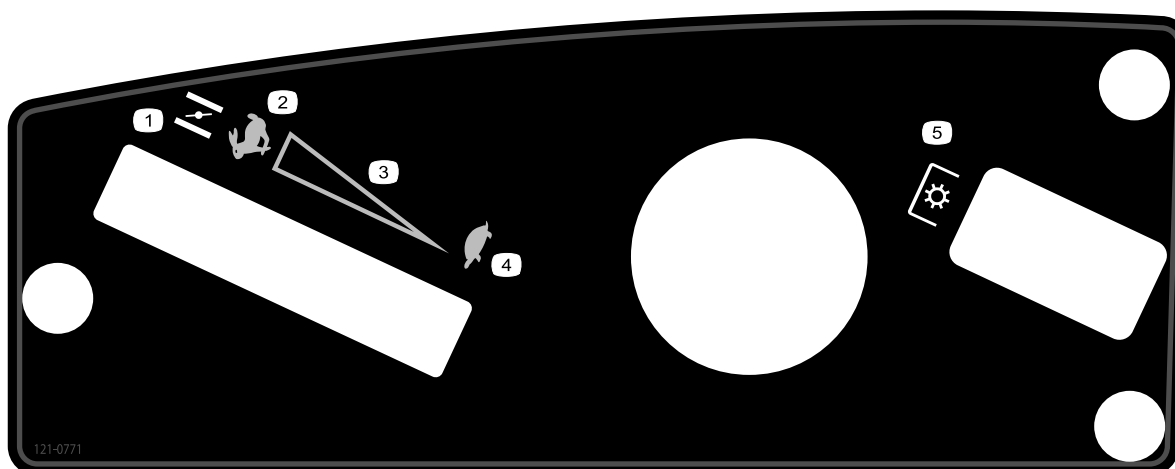
130-6877

- | | |
|--------------------------------------|--|
| 1. Læs <i>betjeningsvejledningen</i> | 2. Det maksimalt tilladte træk er 36 kg. |
|--------------------------------------|--|



120-2239

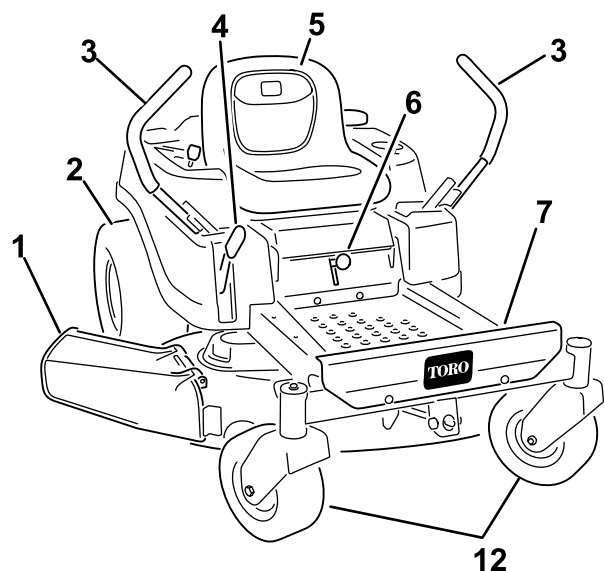
1. Advarsel – læs *betjeningsvejledningen*.
2. Advarsel – Læs instruktionerne, før der foretages servicering eller vedligeholdelse. Flyt bevægelseshåndtagene til parkeringspositionen (bremset), fjern nøglen fra tændingen, og tag tændrørskablet af.
3. Fare for snitsår/amputering af lemmer, plæneklipperkniv; fare for at blive viklet ind i remmen – hold afstand til bevægelige dele. Sørg altid for, at alle skjolde og afskærmninger er på plads.
4. Fare for udslyngede genstande – hold omkringstående på sikker afstand af maskinen, fjern snavs og fremmedlegemer, før du betjener maskinen, behold græsdeflektoren på plads.
5. Advarsel - brug ikke sammensatte ramper. Brug hele rammer ved transport af maskinen.
6. Fare for mistet traktion/herredømme, skråninger – Mistet traktion/herredømme på en skråning, udkobl kontakt til regulering af skæreknive (kraftudtaget), fortsæt langsomt ned ad bakken.
7. Fare for knusning/amputering for omkringstående, bakning. Fare for knusning/amputering for omkringstående – undlad at transportere passagerer, kig bagud og nedad ved bakning.
8. Fare for vipning – brug aldrig maskinen på skråninger med en større hældning end 15 grader, undgå bratte og skarpe drejninger på skråninger.



121-0771

1. Choker
2. Hurtig
3. Kontinuerlig, variabel indstilling
4. Langsom
5. Kraftudtag, kontakt til regulering af skæreknive

Produktoversigt

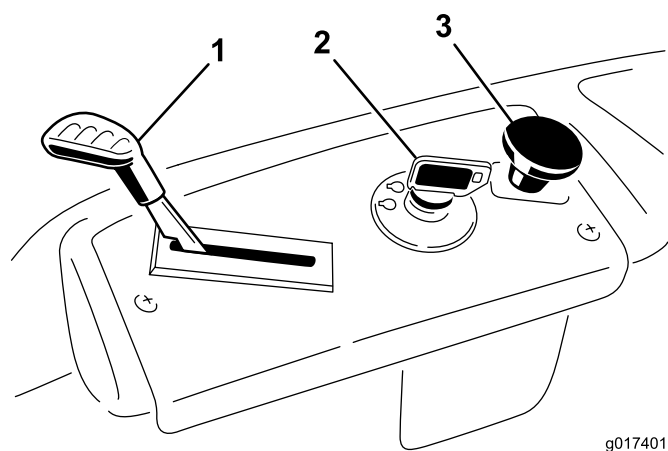


Figur 4

- | | | | |
|----------------------|-------------------------|--------------------|------------------------|
| 1. Deflektor | 4. Klippehøjdehåndtag | 7. Fodstøtte | 10. Kontrolpanel |
| 2. Bagdrivhjul | 5. Førersæde | 8. Motor | 11. Motorafskærmning |
| 3. Bevægelseshåndtag | 6. Smart Speed™-håndtag | 9. Brændstofdæksel | 12. Forreste styrehjul |

Betjeningsanordninger

Før du starter motoren og anvender maskinen, er det vigtigt, at du er fortrolig med alle de betjeningsanordninger, der er vist på Figur 4 og Figur 5.



Figur 5
Kontrolpanel

- | | |
|--------------------|--|
| 1. Gas/choker | 3. Kontakt til regulering af skæreknipe (kraftudtag) |
| 2. Tændingskontakt | |

Tændingskontakt

Tændingskontakten har 3 positioner: Fra, Kør og Start. Nøglen kan drejes til start, hvorefter den går tilbage til kør,

når den slippes. Når nøglen drejes til fra-positionen, standser motoren, men fjern altid nøglen, når du forlader maskinen, for at forhindre, at nogen kommer til at starte motoren ved et uheld (Figur 5).

Gashåndtag/choker

Gashåndtaget og chokeren er kombineret til ét håndtag. Gashåndtaget regulerer motorhastigheden og har en trinløs regulerbar indstilling fra langsom til hurtig. Aktiver chokeren ved at flytte håndtaget forbi hurtigindstillingen, indtil det ikke kan komme længere (Figur 5).

Kontakt til regulering af skæreknipe (kraftudtag)

Kontakten til regulering af skæreknipe, der er markeret med et kraftudtagssymbol, indkobler og udkobler strømmen til skæreknivene (Figur 5).

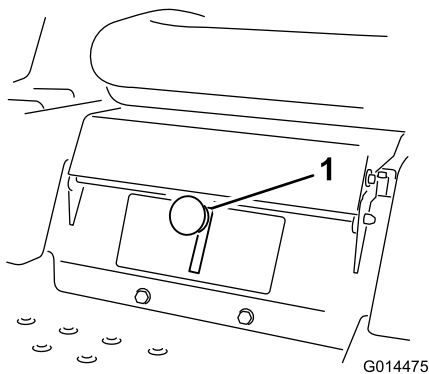
Bevægelseshåndtag og parkeringsposition

Bevægelseshåndtagene er hastighedsfølsomme regulatorer for uafhængige hjulmotorer. Når et håndtag flyttes frem eller tilbage, drejer hjulet på den samme side forlæns eller baglæns. Hjulhastigheden er proportional med den afstand, som håndtaget flytter sig over. Flyt bevægelseshåndtagene udad fra den midterste position til parkeringsposition, og træd ud af maskinen (Figur 17). Sæt altid bevægelseshåndtagene i

parkeringsposition, når du standser maskinen eller efterlader den uden opsyn.

Smart Speed™-styresystemhåndtag

Smart Speed™-styresystemhåndtaget, som befinder sig under betjeningspositionen, giver operatøren mulighed for at vælge mellem to hastigheder – høj og lav (Figur 6).

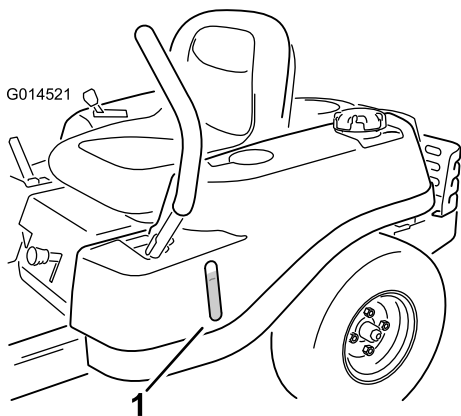


Figur 6

1. Smart Speed-håndtag

Brændstofvindue

Brændstofvinduet, som befinder sig på venstre side af maskinen, kan bruges til at kontrollere brændstofstanden i tanken (Figur 7).



Figur 7

1. Brændstofvindue

Klippehøjdehandtag

Klippehøjdehandtaget giver føreren mulighed for at sænke og hæve klippeskjoldet fra siddende position. Når håndtaget flyttes op (mod føreren), hæves klippeskjoldet fra jorden, og når håndtaget flyttes ned (væk fra føreren), sænkes skjoldet mod jorden. Juster kun klippehøjden, når maskinen ikke er i bevægelse (Figur 21).

Betjening

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

Påfyldning af brændstof

- Du opnår de bedste resultater ved kun at bruge ren og frisk (højst 30 dage gammel) blyfri benzin med et oktantal på 87 eller højere ((R+M)/2-ratingmetode).
- **Ethanol:** Benzin med op til 10 % ethanol (gasohol) eller 15 % MTBE (metyl-tertiær-butylæter) pr. volumen accepteres. Ethanol og MTBE er ikke det samme. Benzin med 15 % ethanol (E15) pr. volumen godkendes ikke til brug. **Brug aldrig benzin, der indeholder mere end 10 % ethanol pr. volumen**, som f.eks. E15 (indeholder 15 % ethanol), E20 (indeholder 20 % ethanol) eller E85 (indeholder op til 85 % ethanol). Hvis der anvendes ikke-godkendt benzin, kan det medføre ydelsesproblemer og/eller beskadigelse af motoren, som muligvis ikke er dækket af garantien.
- **Anvend ikke** benzin, der indeholder metanol.
- **Opbevar ikke** brændstof i hverken brændstoftanken eller brændstofbeholdere henover vinteren, medmindre du anvender en brændstofstabilisator.
- **Fyld ikke** olie i benzin.

⚠ FARE

Under visse forhold er benzin meget brandfarlig og yderst eksplosiv. En brand eller eksplosion forårsaget af benzin kan give dig eller andre forbrændinger samt medføre tingsskade.

- **Fyld tanken udendørs i et åbent område**, når motoren er kold. Tør eventuel spildt benzin op.
- **Fyld aldrig brændstoftanken op inde i en lukket anhænger.**
- **Fyld ikke brændstoftanken helt op.** Fyld benzin på brændstoftanken, indtil niveauet er 6-13 mm under bunden af påfyldningsstudsens. Denne tomme plads giver benzinen i brændstoftanken plads til at udvide sig.
- **Ryg aldrig**, når du håndterer benzin, og hold dig på afstand af åben ild eller steder, hvor benzindampe kan antændes af en gnist.
- **Opbevar benzin i en godkendt beholder og utilgængeligt for børn.** Køb aldrig benzin til mere end 30 dages forbrug.
- **Betjen ikke maskinen medmindre hele udstødningssystemet er på plads og i god driftsmæssig stand.**

⚠ FARE

Under visse omstændigheder kan der under påfyldning af brændstof udvikle sig statisk elektricitet, der kan antænde benzindampene. En brand eller eksplosion forårsaget af benzin kan give dig eller andre forbrændinger samt medføre tingsskade.

- Anbring altid benzindunke på jorden et stykke fra køretøjet, før påfyldning påbegyndes.
- Fyld ikke benzindunke inde i et køretøj eller på en lastbil eller anhænger, da indvendige tæpper eller plastikforinger i lastbiler kan isolere dunken og forsinke tabet af eventuel statisk elektricitet.
- Når det er praktisk muligt, skal benzindrevent udstyr fjernes fra lastbilen eller anhænger og fyldes op igen, mens hjulene står på jorden.
- Hvis dette ikke er muligt, skal påfyldningen af udstyret finde sted på en lastbil eller anhænger med en løs dunk i stedet for direkte fra benzinstanderen.
- Hvis det er nødvendigt at benytte benzinstanderen, skal spidsen af slangen hele tiden være i kontakt med kanten af åbningen i brændstoftanken eller -dunken, indtil påfyldningen er afsluttet.

⚠ ADVARSEL

Benzin er farligt eller dødbringende, hvis det indtages. Længere tids udsættelse for dampe kan forårsage alvorlige skader og sygdomme.

- Undgå længere tids indånding af dampe.
- Hold ansigtet væk fra spidsen af slangen og brændstoftanken eller stabilisatoråbningen.
- Undgå kontakt med huden, og vask spildte væsker af med sæbe og vand.

Brug af brændstofstabilisator

Brug af brændstofstabilisator i traktoren giver følgende fordele:

- Holder benzinen frisk ved opbevaring i 90 dage eller derunder. Ved længere tids opbevaring anbefales det, at brændstoftanken tømmes.
- Renser motoren, når den kører.
- Forhindrer opbygning af gummiagtige lakaflejringer i brændstofsyste­met, som medfører startvanskeligheder.

Vigtigt: Tilsæt aldrig brændstofadditiver, der indeholder metanol eller etanol.

Tilsæt benzinen den korrekte mængde brændstofstabilisator.

Bemærk: Brændstofstabilisator er mest effektiv, når den blandes med frisk benzin. Brug altid brændstofstabilisator for at minimere risikoen for lakaflejringer i brændstofsyste­met.

Opfyldning af brændstoftanken

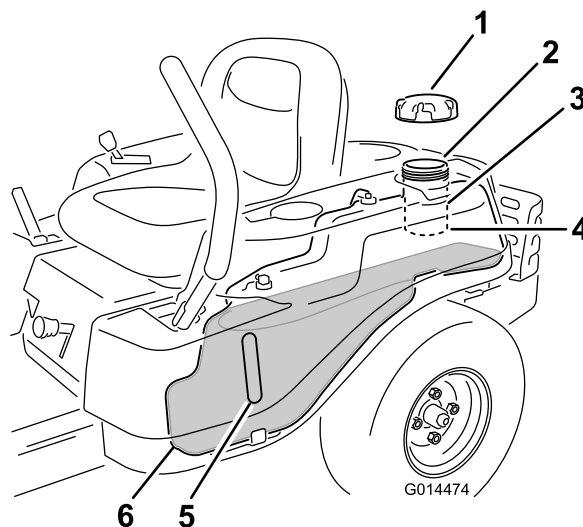
Sørg for, at motoren er slukket, og at bevægelseshåndtagene befinder sig i parkeringspositionen.

Vigtigt: Fyld ikke for meget på brændstoftanken. Fyld brændstoftanken op til bunden af påfyldningsstuds­en. Tomrummet i tanken giver brændstoffet plads til at udvide sig. Hvis der fyldes for meget brændstof på, kan det resultere i brændstoflækage eller beskadigelse af motoren eller emissionssystemet.

1. Rengør området omkring brændstofdækslet og afmonter dækslet.

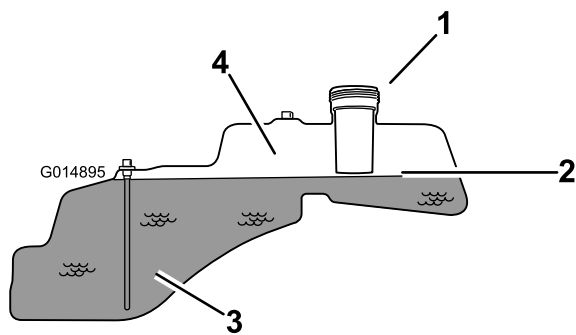
Bemærk: Kontroller benzinstanden gennem brændstofvinduet, inden der fyldes benzin på tanken (Figur 8).

2. Fyld **langsomt** benzin på brændstoftanken, indtil benzinen når op til bunden af påfyldningsstuds­en (Figur 8).



Figur 8

- | | |
|----------------------|---|
| 1. Brændstofdæksel | 4. Bunden af påfyldningsstuds­en (må højst fyldes hertil) |
| 2. Påfyldningsåbning | 5. Brændstofvindue |
| 3. Påfyldningsstuds | 6. Brændstoftankens ende |



Figur 9

- | | |
|--|------------------------------------|
| 1. Påfyldningsåbning | 3. Brændstof |
| 2. Bunden af påfyldningsstuds (må højst fyldes hertil) | 4. Tomrum (til brændstofudvidelse) |

3. Monter dækslet til brændstoftanken sikkert og stram det til, indtil det klikker.

Kontrol af motoroliestanden

Før du starter motoren og bruger maskinen, skal du kontrollere oliestanden i motorens krømtaphus. Se Kontrol af motoroliestanden (side 30).

Indkøring af en ny maskine

Det tager tid, før nye motorer kommer op på fuld kraft. Der er større friktion ved nye plæneklipperskjolde og drivsystemer, hvilket betyder større motorbelastning. Giv nye maskiner en indkørings tid på 40 til 50 timer for at komme op på fuld kraft for at opnå den bedste ydelse.

Sæt sikkerheden i højsædet

Betjeningssikkerhed

Læs alle sikkerhedsforskrifterne nøje, og gør dig bekendt med de symboler, der findes i afsnittet om sikkerhed. Disse oplysninger kan hjælpe dig, din familie, husdyr eller personer, der befinder sig i nærheden, med at undgå at komme til skade.

⚠ FARE

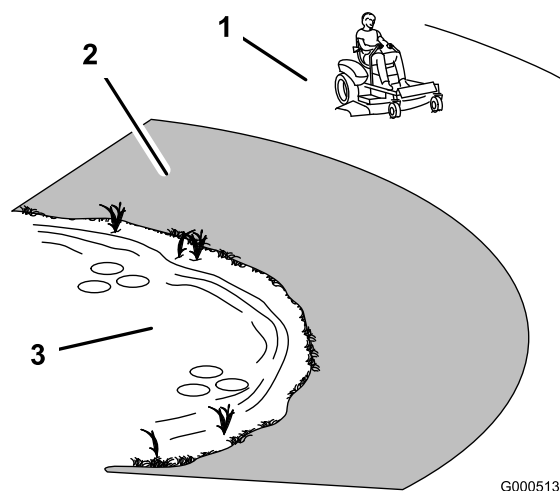
Klipning af vådt græs eller stejle skråninger kan forårsage udskridning og mistet herredømme over maskinen.

Hjul, der kører ud over kanter, kan forårsage, at maskinen vælter, hvilket kan medføre alvorlige kvæstelser, død eller drukning.

Mistet traktion betyder mistet styrekontrol.

Følg disse retningslinjer for at undgå at miste herredømmet og risikere at vælte:

- Klip ikke i nærheden af stejle skråninger eller vand.
- Brug aldrig maskinen på skråninger med en større hældning end 15 grader.
- Sænk hastigheden, og vær yderst forsigtig på skråninger.
- Ved kørsel på skråninger skal man gradvist køre fra lave til høje områder på en hældning.
- Undgå at foretage pludselige sving og hurtige hastighedsskift.
- Drej opad, ind i hældningen, når du skifter retning på en skråning. Ved at dreje nedad på hældningen, reduceres traktionen.
- Redskaber ændrer maskinens håndteringskarakteristika. Udvis ekstra forsigtighed, når der bruges redskaber med maskinen.



Figur 10

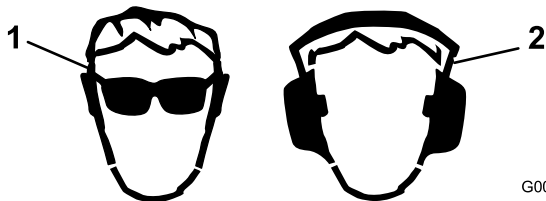
- | | |
|---|---------|
| 1. Sikkerhedszone – anvend TimeCutteren her | 3. Vand |
| 2. Anvend en håndplæneklipper og/eller en græstrimmer tæt på stejle skråninger og vand. | |

⚠ FORSIGTIG

Denne maskine afgiver støj på mere end 85 dBA ved førerens ører og kan give nedsat hørelse ved længere tids anvendelse.

Brug høreværn, når du betjener denne maskine.

Det anbefales at bruge beskyttelsesudstyr til øjne, ører, fødder og hoved.



Figur 11

G009027

1. Anvend sikkerhedsbriller
2. Bær høreværn

Sådan fungerer sikkerhedslåsesystemet

⚠ ADVARSEL

Hvis kontakterne til sikkerhedslåsesystemet udkobles eller beskadiges, kan maskinen reagere uventet og forårsage personskade.

- Pil ikke ved sikkerhedskontakterne.
- Kontroller dagligt, at sikkerhedskontakterne fungerer og udskift eventuelle beskadigede kontakter, før du betjener maskinen.

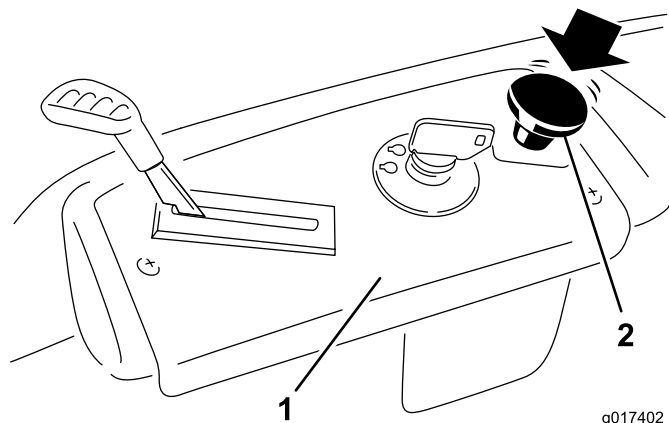
Sikkerhedslåsesystemet er udviklet med henblik på at forhindre, at motoren starter, medmindre:

- Skæreknivene er udkoblet.
- Bevægelseshåndtagene er i parkeringsposition.

Sikkerhedslåsesystemet er også konstrueret til at standse motoren, når bevægelseshåndtagene ikke er i parkeringsposition, og du rejser dig fra sædet.

Start af motoren

1. Sid i sædet og flyt bevægelseshåndtagene udad til parkeringsposition.
2. Udkobl skæreknivene ved at flytte kontakten til regulering af skæreknive til positionen Fra (Figur 12)



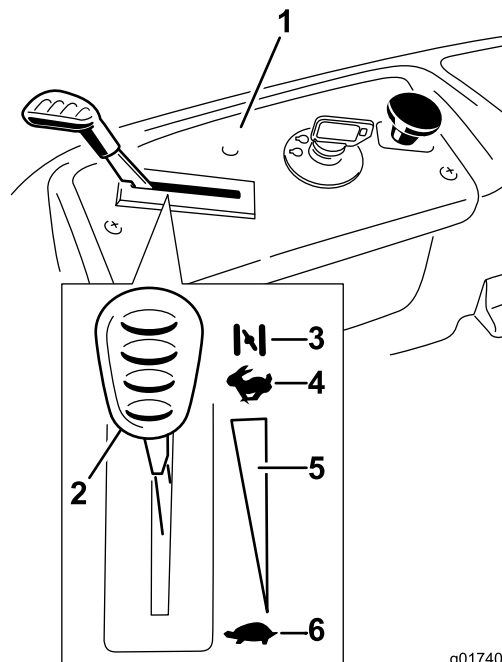
Figur 12

g017402

1. Kontrolpanel
2. Kontakt til regulering af skæreknive - Fra

3. Træk op i chokeren før start af en kold motor (Figur 13).

Bemærk: En varm eller brændvarm motor kræver muligvis ikke, at chokeren bruges.



Figur 13

g017403

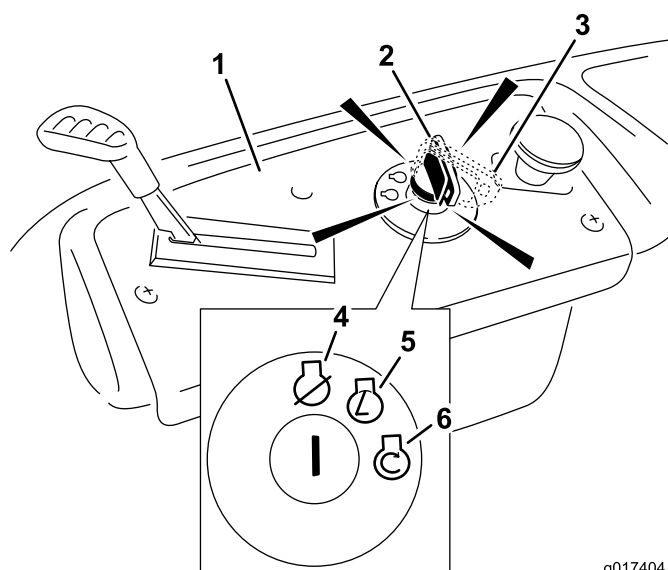
1. Kontrolpanel
2. Gashåndtag
3. Hurtig
4. Trinløst regulerbar indstilling
5. Langsom
6. Choker

4. Drej tændingsnøglen til start for at aktivere starteren (Figur 14).

Bemærk: Slip nøglen, når motoren starter.

Vigtigt: Aktiver ikke starteren i mere end 10 sekunder ad gangen. Hvis motoren ikke starter, skal du lade den køle af i 60 sekunder mellem

startforsøgene. Undladelse af at følge disse anvisninger kan beskadige startmotoren.



Figur 14

- | | |
|----------------------------------|-----------|
| 1. Kontrolpanel | 5. Kør |
| 2. Tændingsnøgle – Køreposition | 6. Start |
| 3. Tændingsnøgle – Startposition | 7. Choker |
| 4. Fra | |

5. Når motoren starter, trykkes chokeren ned (Figur 14).

Bemærk: Hvis motoren går i stå eller tøver, trækkes chokeren op, og motoren køres i nogle få sekunder. Derefter trykkes chokeren ned. Gentag dette efter behov.

Betjening af skæreknivene

Kontakten til regulering af skæreknive, der er markeret med et kraftudtagssymbol, tilkobler og udkobler strømmen til skæreknivene. Kontakten regulerer strømmen til påmonterede redskaber, der tilføres strøm fra motoren, herunder plæneklipperskjoldet og skæreknivene.

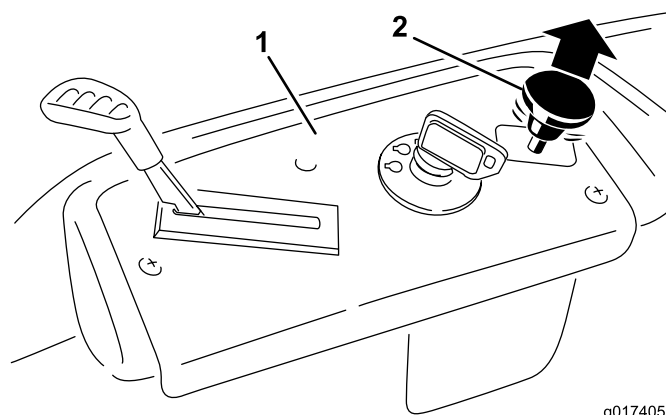
Indkobling af skæreknivene

Vigtigt: Indkobl ikke skæreknivene, når maskinen er parkeret i højt græs. Der kan forekomme skade på rem eller kobling.

1. Mindsk trykket på bevægelseshåndtagene og sæt maskinen i frigear.
2. Flyt gashåndtaget til positionen Hurtig.

Bemærk: Indkobl altid skæreknivene med gashåndtaget i positionen Hurtig.

3. Træk opad i kontakten til regulering af skæreknivene, sæt den i positionen Til, og indkobl skæreknivene (Figur 15).

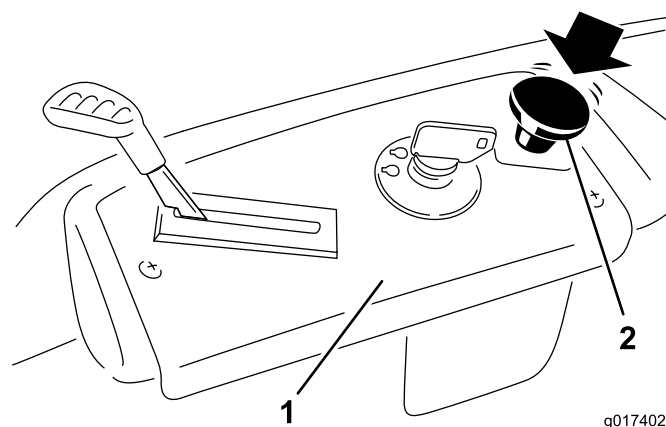


Figur 15

- | | |
|-----------------|---|
| 1. Kontrolpanel | 2. Kontakt til regulering af skæreknive – Til |
|-----------------|---|

Udkobling af skæreknivene

Tryk nedad på kontakten til regulering af skæreknivene, sæt den i positionen Fra, og udkobl skæreknivene (Figur 16).



Figur 16

- | | |
|-----------------|---|
| 1. Kontrolpanel | 2. Kontakt til regulering af skæreknive – Fra |
|-----------------|---|

Afprøvning af sikkerhedslåsesystemet

Kontroller altid sikkerhedslåsesystemet, før du betjener maskinen. Hvis sikkerhedssystemet ikke fungerer som beskrevet i det følgende, skal der straks tilkaldes en autoriseret forhandler til at reparere sikkerhedssystemet.

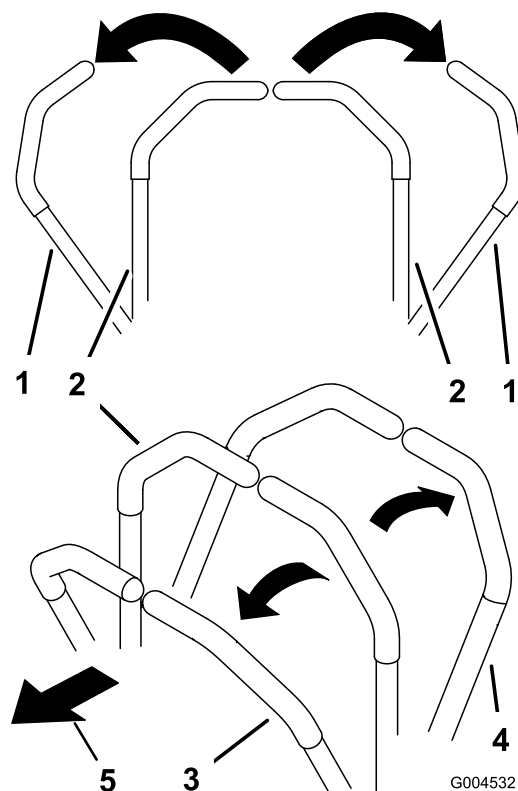
1. Flyt kontakten til regulering af skæreknive til positionen Til, mens bevægelseshåndtagene er i parkeringsposition, og du sidder i sædet.
2. Prøv at starte motoren. Motoren bør ikke tørne.
3. Flyt kontakten til regulering af skæreknive til positionen Fra, mens du sidder i sædet.
4. Flyt et af bevægelseshåndtagene til den midterste, ulåste position.

5. Prøv at starte motoren. Motoren bør ikke tørne.
6. Gentag dette med det andet bevægelseshåndtag.
7. Flyt kontakten til regulering af skæreknive til positionen Fra, mens du sidder i sædet, og fastlås bevægelseshåndtagene i parkeringsposition.
8. Start motoren.
9. Aktiver kontakten til regulering af skæreknivene, og rejls dig en smule fra førersædet, mens motoren kører.

Bemærk: Motoren skal stoppe.

10. Flyt kontakten til regulering af skæreknive til positionen Fra, mens du sidder i sædet, og fastlås bevægelseshåndtagene i parkeringsposition.
11. Start motoren.
12. Flyt bevægelseshåndtagene til den midterste, ulåste position, mens motoren kører, indkobl kontakten til regulering af skæreknive, og rejls dig derefter en smule fra sædet.

Bemærk: Motoren skal stoppe.



Figur 17

- | | |
|---------------------------------|-----------|
| 1. Parkeringsposition (bremset) | 3. Fremad |
| 2. Midterste, ulåste position | 4. Bagud |

Standning af motoren

1. Udkobl skæreknivene ved at flytte kontakten til regulering af skæreknive til positionen Fra (Figur 16).
2. Flyt gashåndtaget til positionen Hurtig (Figur 13).
3. Drej tændingsnøglen, så motoren slukkes (Figur 14), og tag nøglen ud.

Kørsel

Ved kørsel af maskinen er det en fordel at vide, hvad en drejeradius på nul betyder. Træk hjulene drejer uafhængigt af hinanden og drives af hydraulikmotorer på hver aksel. Dermed kan hjulet på den ene side dreje baglæns, mens hjulet på den anden side drejer forlæns, hvilket får maskinen til at rotere i stedet for at dreje. Dette forbedrer maskinens manøvredegytighed væsentligt, men kræver lidt tilvænning, hvis operatøren ikke kender funktionen.

⚠ ADVARSEL

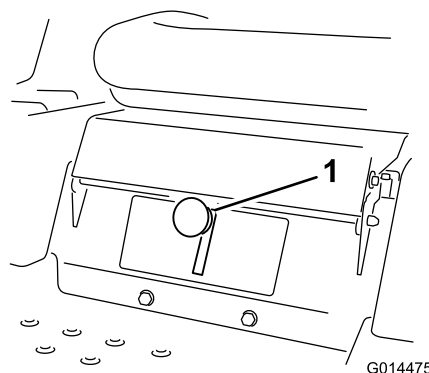
Maskinen kan spinde meget hurtigt. Føreren kan miste kontrollen over maskinen og forårsage personskade eller beskadige maskinen.

- Udvis forsigtighed, når du drejer.
- Sæt farten ned, før du foretager skarpe sving.

Gashåndtaget styrer motorens omdrejningstal målt i omdrejninger pr. minut. Indstil gashåndtaget til positionen hurtig for at opnå den bedste ydelse. Ved de fleste anvendelser kan man med fordel køre med fuld kraft.

Brug af Smart Speed™-styringssystemet

Smart Speed™-styresystemhåndtaget, som befinder sig under betjeningspositionen (Figur 18), giver operatøren mulighed for at vælge mellem to hastigheder – høj og lav.



Figur 18

1. Smart Speed-håndtag

For ændring af hastighed:

1. Flyt bevægelseshåndtagene udefter til neutral position, og udkobl kontakten til regulering af skæreknive.

⚠ ADVARSEL

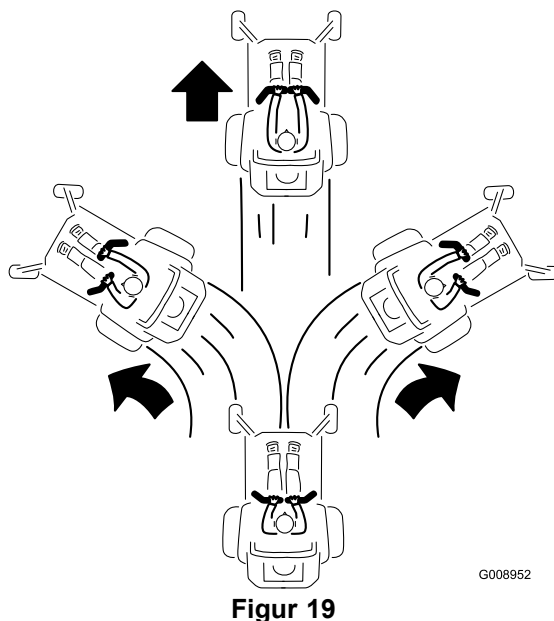
Du kan miste herredømmet og påføre alvorlig skade på dig og omkringstående personer, hvis du giver slip på bevægelseshåndtagene, mens maskinen er i bevægelse.

Stop altid maskinen og flyt bevægelseshåndtagene til parkeringspositionen, før Smart Speed™-styresystemet justeres.

2. Flyt håndtaget til den ønskede position.

Kørsel fremad

1. Flyt håndtagene til den midterste, ulåste position.
2. Kør fremad ved langsomt at skubbe bevægelseshåndtagene fremad (Figur 17).



Kør lige ud ved at påføre begge bevægelseshåndtag samme tryk (Figur 17).

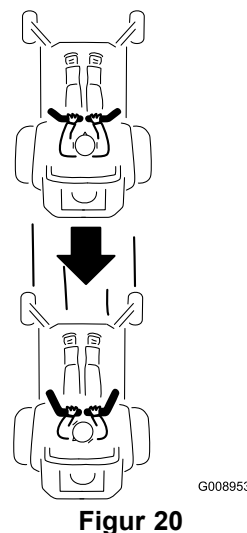
Drej ved at udløse trykket på bevægelseshåndtaget i den retning, du ønsker at dreje (Figur 17).

Jo længere bevægelseshåndtagene flyttes den ene eller anden vej, jo hurtigere kører maskinen i den pågældende retning.

Du kan stoppe maskinen ved at flytte begge bevægelseshåndtagene til neutral position.

Bakning

1. Flyt håndtagene til den midterste, ulåste position.
2. Se bagud og træk langsomt bevægelseshåndtagene tilbage for at bakke (Figur 20).



Kør lige ud ved at påføre begge bevægelseshåndtag samme tryk (Figur 20).

Drej ved at udløse trykket på bevægelseshåndtaget i den retning, du ønsker at dreje.

Du kan stoppe maskinen ved at flytte begge bevægelseshåndtagene til neutral position.

Standstopping af maskinen

For at standse maskinen skal du flytte bevægelseshåndtagene til neutral position og udad til parkeringsposition, udkoble kontakten til regulering af skæreknive, sikre dig, at gashåndtaget står i positionen Hurtig og dreje tændingsnøglen til positionen Fra.

Bemærk: Husk at tage nøglen ud af tændingen.

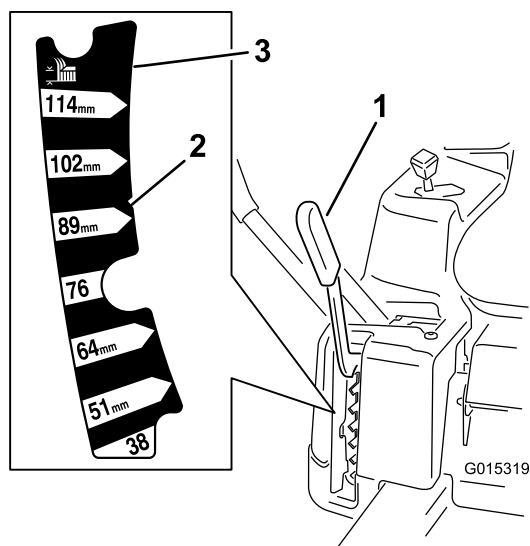
⚠ ADVARSEL

Børn eller omkringstående kan komme til skade, hvis de flytter eller forsøger at betjene plæneklipperen, når operatøren ikke er til stede.

Fjern altid tændingsnøglen og flyt bevægelseshåndtagene udad til parkeringspositionen, når du efterlader maskinen uden opsyn, selv hvis det blot er i nogle få minutter.

Justering af klippehøjden

Klippehøjden styres af håndtaget til højre for betjeningspositionen (Figur 21).



Figur 21

1. Klippehøjdehåndtag
2. Klippehøjdepositioner
3. 115 mm – transportposition

1. Træk håndtaget op og indad for at flytte det til den ønskede klippeposition.
2. Sæk langsomt håndtaget, når den ønskede klippeposition er fundet, indtil det aktiverer positionen.

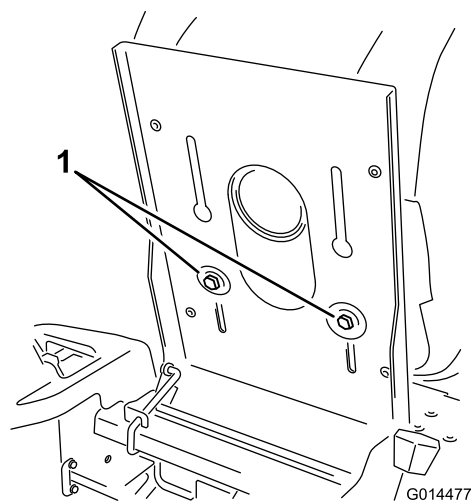
Bemærk: Transportpositionen er den højeste klippehøjdeposition eller klippehøjde (115 mm) som vist i Figur 21.

Indstilling af sædet

Sædet kan flyttes frem og tilbage. Anbring sædet i den stilling, hvor du har den bedste kontrol over maskinen og sidder mest behageligt.

Skjoldmodeller på 42 tommer

1. Hæv sædet, og løs justeringsboltene nok til, at sædet kan bevæges (Figur 22).

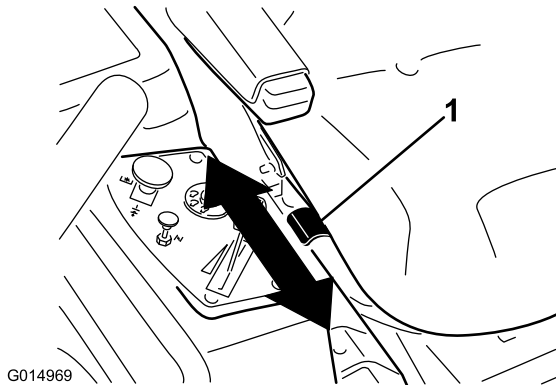


Figur 22

1. Justeringsbolt
2. Flyt sædet til den ønskede position, og stram boltene.

Skjoldmodeller på 50 tommer

Sid i førersædet, hæv sædejusteringshåndtaget en anelse, og flyt sædet frem eller tilbage til den ønskede position (Figur 23).



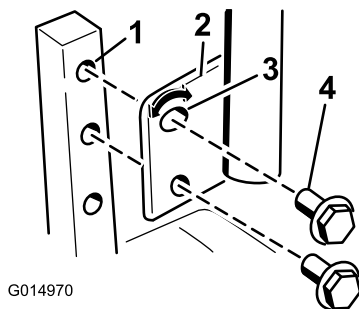
Figur 23

Justering af bevægelseshåndtagene

Justering af højden

Bevægelseshåndtagene kan justeres til en højere eller lavere position for derved at give føreren maksimal komfort.

1. Fjern de to bolte, der fastholder håndtaget til styrearmsakslen (Figur 24).
2. Flyt håndtaget til det næste sæt huller.
3. Fastgør håndtaget med de to bolte (Figur 24).



Figur 24

- | | |
|-------------------|---------------------|
| 1. Styrearmsaksel | 3. Øvre hul med kær |
| 2. Håndtag | 4. Bolt |

4. Gentag justeringen for det andet håndtag.

Hældningsjustering

Bevægelseshåndtagene kan vippe fremad eller bagud for derved at give føreren maksimal komfort.

1. Løsn den øverste bolt, der fastholder håndtaget til styrearmsakslen.
2. Løsn den nederste bolt lige nok til, at håndtaget kan drejes foran eller bagtil (Figur 24). Stram begge bolte for at fastholde håndtaget i den nye position.
3. Gentag justeringen for det andet håndtag.

Manuel skubning af plæneklipperen

Vigtigt: Skub altid maskinen manuelt. Bugser ikke maskinen, da det kan medføre beskadigelse.

Denne maskine har en elektrisk bremsemekanisme og tændingsnøglen skal befinde sig i positionen Kør, for at maskinen kan skubbes. Batteriet skal være opladet og fungere, for at den elektriske bremse kan deaktiveres.

Skubning af maskinen

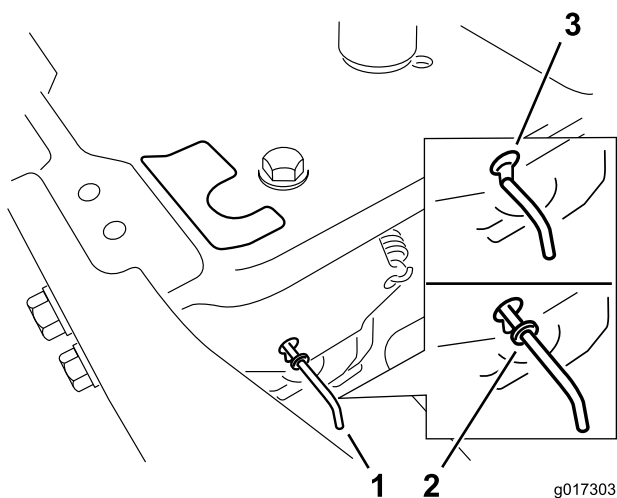
1. Parker maskinen på en plan flade, og udkobl kontakten til regulering af skæreknive.
2. Flyt bevægelseshåndtagene udad til parkeringsposition, stop motoren og vent, til alle bevægelige dele er standset, før du forlader betjeningspositionen.
3. Find omløbshåndtagene på stellet på begge sider af motoren.
4. Flyt omløbshåndtagene fremad gennem nøglehullet og nedad for at låse dem på plads (Figur 25).

Bemærk: Sørg for at gøre dette for hvert håndtag.

5. Flyt bevægelseshåndtagene indad til neutral position, og drej tændingsnøglen til positionen Kør.

Bemærk: Start ikke maskinen.

Bemærk: Maskinen kan nu skubbes manuelt.



Figur 25

1. Omløbshåndtagenes placeringer
2. Håndtagsposition til betjening af maskinen
3. Håndtagsposition til skubning af maskinen

6. Drej tændingsnøglen til positionen Stop, når du er færdig, for at undgå at aflade batteriet.

Bemærk: Hvis maskinen ikke kan bevæges, er den elektriske bremse eventuelt stadig aktiveret. Om nødvendigt kan den elektriske bremse udløses manuelt. Se Deaktivering af den elektriske bremse (side 37).

Betjening af maskinen

Flyt omløbshåndtagene bagud gennem nøglehullet og nedad for at låse dem på plads, som vist i Figur 25.

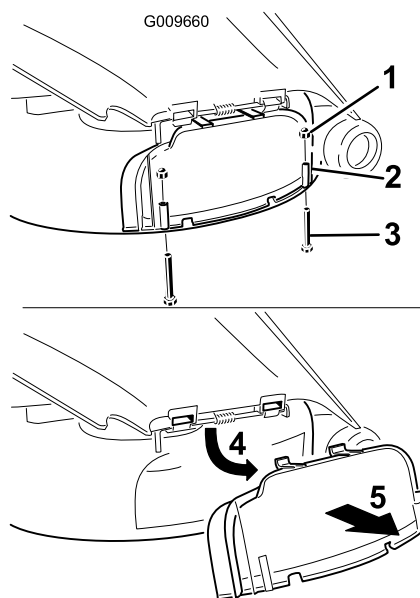
Bemærk: Sørg for at gøre dette for hvert håndtag.

Omstilling til sideudkast (skjoldmodeller på 42 tommer)

Klippeskjoldet og de skæreknive, der sendes sammen med maskinen, er udviklet med henblik på optimal kværning og sideudblæsningsydelse.

Afmontering af sideudblæsningsdækslet

1. Parker maskinen på en plan flade, og udkobl kontakten til regulering af skæreknive.
2. Flyt bevægelseshåndtagene udad til parkeringsposition, stop motoren, fjern nøglen og vent til alle bevægelige dele er standset, før du forlader betjeningspositionen.
3. Fjern de to bolte og møtrikker, som fastgør udblæsningsdækslet til plæneklipperen (Figur 26).



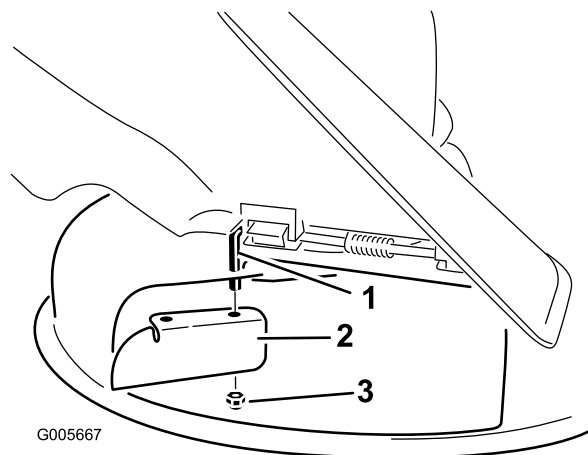
Figur 26

1. Hættemøtrik (1/4 tomme)
2. Udblæsningsdæksel
3. Bolt (1/4 x 2-1/2 tomme)
4. Drej dækslet op
5. Fjern dækslet

4. Fjern udblæsningsdækslet.
5. Løft græsdeflektoren og find låsemøtrikken på deflektorens drejestang.
6. Fjern den eksisterende tynde møtrik (3/8 tomme).
7. Monter græsafskærmningen på den frilagte drejestang (Figur 27).

Bemærk: Brug den eksisterende tynde møtrik (3/8 tomme) til at fastgøre skærmen til plæneklipperen.

Bemærk: Græsafskærmningen blev sendt med maskinen som løsdelt.



Figur 27

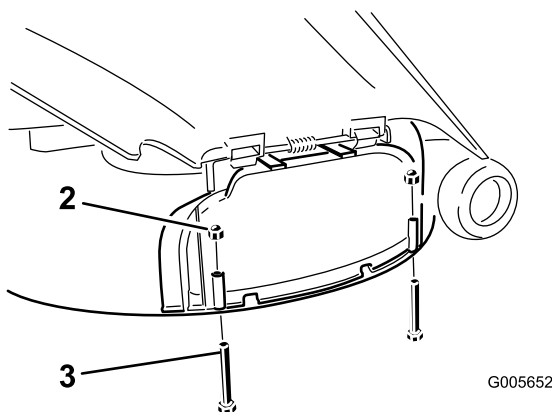
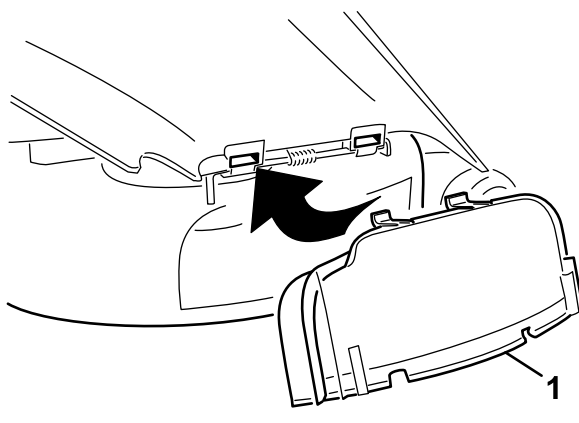
1. Drejestang
2. Græsafskærmning (oprindeligt sendt med maskinen)
3. Eksisterende tynde møtrik (3/8 tomme)

8. Tilspænd fastgørelsesanordningen til et moment på 7-9 Nm.
9. Sænk græsdeflektoren over udblæsningsåbningen

Vigtigt: Kontroller at plæneklipperen er udstyret med en hængslet græsdeflektor, der kaster det afklippede græs til siden og ned mod plænen, når maskinen er i udblæsningstilstand.

Montering af udblæsningsdækslet til kværning

1. Parker maskinen på en plan flade, og udkobl kontakten til regulering af skæreknive.
2. Flyt bevægelseshåndtagene udad til parkeringspositionen, stop motoren, fjern nøglen og vent til alle bevægelige dele er standset, før du forlader betjeningspositionen.
3. Afmonter græsaftskærmningen fra plæneklipperskjoldet (Figur 27).
4. Løft græsdeflektoren, og skub tapperne på oversiden af tømningsskælslet ind under græsdeflektorens holdestang.
5. Drej tømningsskælslet ned mod åbningen og mod plæneklipperens nederste kant (Figur 28).



Figur 28

- | | |
|----------------------------|-----------------------------|
| 1. Udblæsningsdæksel | 3. Bolt (1/4 x 2-1/2 tomme) |
| 2. Hættemøtrik (1/4 tomme) | |

6. Fastgør udblæsningsdækslet til plæneklipperens nederste kant med to bolte (1/4 x 2-1/2 tomme) og to hættemøtrikker (1/4 tomme) som vist i Figur 28.

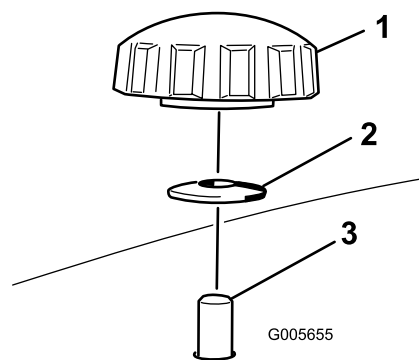
Bemærk: Stram ikke møtrikkerne for meget, da dækslet i så fald kan blive forvredet og forårsage knivkontakt.

Omstilling til sideudkast (skjoldmodeller på 50 tommer)

Klippeskjoldet og de skæreknive, der sendes sammen med maskinen, er udviklet med henblik på optimal kværning og sideudblæsningsydelse.

Afmontering af højre afskærmning med henblik på sideudkast

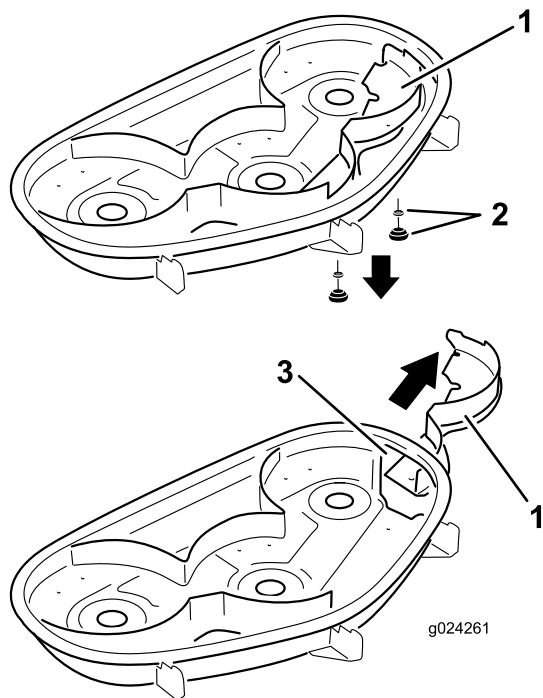
1. Parker maskinen på en plan flade, og udkobl kontakten til regulering af skæreknive.
2. Flyt bevægelseshåndtagene udad til parkeringspositionen, stop motoren, fjern nøglen og vent til alle bevægelige dele er standset, før du forlader betjeningspositionen.
3. Afmonter højre plæneklipperkniv. Se Afmontering af skæreknivene (side 39).
4. Afmonter de to skruer og buede skiver, der fastgøre højre skærm til plæneklipperen (Figur 29).



Figur 29

- | | |
|---------------|--|
| 1. Skruer | 3. Afskærmningsstolpe, der går gennem plæneklipperen |
| 2. Buet skive | |

5. Fjern højre afskærmning, og sænk græsdeflektoren over udblæsningsåbningen, som vist i Figur 29 og Figur 30.



Figur 30

1. Højre afskærmning
2. Buet spændeskive og knap
3. Udblæsningsåbning

6. Sæt fastgørelsesanordninger i hullerne ovenpå plæneklipperen for at forhindre udslyngning af genstande.

⚠ ADVARSEL

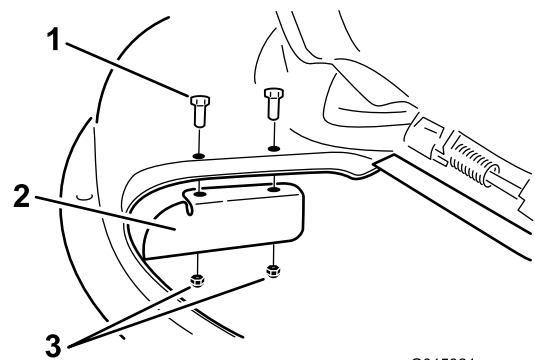
Åbne huller i plæneklipperen kan udsætte dig og andre for udslyngede genstande, som kan medføre alvorlige skader.

- Betjen aldrig plæneklipperen, medmindre der er udstyr monteret i alle stallets monteringshuller.
- Monter udstyret i monteringshullerne, når du fjerner kværnafskærmningen.

7. Monter højre plæneklipperkniv. Se Montering af skæreknivene (side 40).
8. Løft græsdeflektoren op. Monter to bolte (5/16 x 3/4 tomme) i de to huller langs udskæringen i skjoldet.
9. Monter græsafskærmningen på plæneklipperskjoldet (Figur 31).

Bemærk: Brug de to låsemøtrikker (5/16 tomme) til at fastgøre afskærmningen på plæneklipperskjoldet.

Bemærk: Græsafskærmningen blev sendt med maskinen som løsdel.



Figur 31

1. Bolt (5/16 x 3/4 tomme)
2. Græsskærm
3. Låsemøtrik (5/16 tomme)

10. Tilspænd fastgørelsesanordningerne med et moment på 7 til 9 Nm.
11. Sæk græsdeflektoren over udblæsningsåbningen.

Vigtigt: Kontroller, at plæneklipperen er udstyret med en hængslet græsdeflektor, der kaster det afklippede græs til siden og ned mod plænen, når maskinen er i udblæsningstilstand.

Montering af den højre afskærmning med henblik på kværning

1. Parker maskinen på en plan flade og udkobl kontakten til regulering af skæreknive.
2. Flyt bevægelseshåndtagene udad til parkeringspositionen, stop motoren, fjern nøglen og vent til alle bevægelige dele er standset, før du forlader betjeningspositionen.
3. Afmonter græsafskærmningen fra plæneklipperskjoldet (Figur 31).
4. Fjern højre plæneklipperkniv. Se Afmontering af skæreknivene (side 39).
5. Skub højre skærm under plæneklipperskjoldet, og fastgør den med to knapper og buede spændeskiver (den buede side mod plæneklipperen), som vist i Figur 29 og Figur 30.

Vigtigt: Kontroller, at tappen længst til højre på højre skærm befinder sig uden for plæneklipperen, og at den flugter med plæneklippervæggen.

6. Monter højre plæneklipperkniv. Se Montering af skæreknivene (side 40).

Tip vedrørende betjening

Brug af hurtigindstilling af gashåndtaget

For at opnå den bedste plæneklipping og maksimale luftcirkulation skal motoren betjenes med gashåndtaget i

hurtig position. Luft er nødvendigt for at kunne klippe græsset ordentligt, og derfor skal du ikke indstille klippehøjden for lavt eller lade plæneklipperen være helt omgivet af uklippet græs. Forsøg altid at holde den ene side af plæneklipperen fri for uklippet græs, så plæneklipperen kan få den nødvendige luft.

Brug af Smart Speed™-styringssystemet

Smart Speed™-styresystemhåndtaget, som befinder sig under betjeningspositionen, giver operatøren mulighed for at vælge mellem to hastigheder – høj og lav. Operatøren kan med fordel anvende den lave hastighedsindstilling ved kørsel på områder med meget lidt plads eller i "sarte" landskaber. Den lave indstilling kan også anvendes, når maskinen bruges med høje omdrejningstal og knivhastigheder, så hastigheden kan sænkes for at forbedre klippekvaliteten.

Klipning af en græsplæne for første gang

Klip ikke græsset helt så kort som normalt, så du kan sikre dig, at plæneklipperens klippehøjde ikke fjerner græsset helt i ujævnt terræn. Den tidligere anvendte klippehøjde er dog tit den bedste. Når du klipper græs, der er længere end 15 cm, kan det være en fordel at klippe græsset to gange for at sikre en acceptabel klippekvalitet.

Klipning af en tredjedel af græsstråets længde

Du opnår det bedste resultat ved kun at klippe en tredjedel af græsstråets længde. Det anbefales ikke at klippe mere end dette, medmindre græsbevoksningen er spredt, eller det er sent på efteråret, hvor græsset ikke længere vokser så hurtigt.

Klipperetning

Skift mellem klipperetningen for at sikre, at græsset fortsætter med at vokse lodret. Dette medvirker også til at sprede det afklippede græs, hvilket øger nedbrydningen og gødningseffekten.

Klipning af græs ved de korrekte intervaller

Normalt skal græsset slås hver fjerde dag. Men husk på at græs vokser med forskellig hastighed på forskellige tidspunkter. Hvis du vil bibeholde den samme klippehøjde, hvilket anbefales, skal græsset slås oftere i det tidlige forår. Når græssets væksthastighed falder midt på sommeren, skal du ikke slå græsset så tit. Hvis du ikke har mulighed for at slå græs over en længere periode, skal du først slå det med en høj klippehøjde og derefter igen to dage senere med en lavere højdeindstilling.

Sådan undgår du at klippe græsset for kort

Hvis plæneklipperens klippebredde er bredere end klippebredden for den plæneklipper, du tidligere brugte, skal du hæve klippehøjden for at sikre, at græsset på en ujævn plæne ikke klippes for kort.

Klipning af langt græs

Hvis græsset får lov til at vokse lidt længere end normalt, eller hvis græsset er meget vådt, skal klippehøjden forøges i forhold til den normale højde, hvorefter græsset skal slås ved denne indstilling. Slå derefter græsset igen ved den lavere, normale indstilling.

Standsting

Hvis fremdriften af maskinen standses, mens græsslåningen er i gang, kan du risikere, at der falder en klump afklippet græs ned på plænen. Dette kan undgås ved at flytte maskinen hen til et tidligere klippet område, mens knivene er aktiveret, eller du kan deaktivere plæneklipperskjoldet, mens du kører fremad.

Sådan holdes undersiden af plæneklipperen ren

Fjern afklippet græs og snavs fra undersiden af plæneklipperen efter hver anvendelse. Hvis græs og snavs ophober sig i plæneklipperen, bliver kvaliteten af græsslåningen utilfredsstillende med tiden.

Vedligeholdelse af kniven(e)

Hold skærekniven(e) skarp(e) gennem hele græsslåningssæsonen, da en skarp skærekniv skærer græsset rent af uden at rive det over eller få det til at flosse. Hvis græsset rives over eller flosser, bliver spidserne brune, hvilket hæmmer væksten og øger risikoen for sygdom. Kontroller skæreknivene for skarphed hver gang efter brug samt for slid og beskadigelse. Fil eventuelle hakker ned, og slib skæreknivene, hvis det er nødvendigt. Hvis en skærekniv er beskadiget eller slidt, skal den udskiftes med det samme med en original Toro-kniv.

Vedligeholdelse

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

Skema over anbefalet vedligeholdelse

Vedligeholdelsesintervaller	Vedligeholdelsesprocedure
Hver anvendelse eller dagligt	• Kontroller sikkerhedslåsesystemet. • Kontroller luftfilteret for snavsede, løse eller beskadigede dele. • Kontroller motoroliestanden. • Rengør luftindtagsskærmen. • Kontrol af skæreknivene. • Efterse græsdeflektoren for skade
Efter hver anvendelse	• Rengør klipperdækkets hus.
For hver 25 timer	• Smør alle smøringspunkterne. • Efterse papirindsatsen (oftere under ekstremt støvede eller snavsede forhold). • Kontrol af dæktrykket. • Kontrol af remmene for slid eller revner.
For hver 100 timer	• Udskift papirindsatsen (oftere under ekstremt støvede eller snavsede forhold). • Udskift motorolien og motoroliefilteret. • Rengør blæserhuset (oftere under ekstremt støvede eller snavsede forhold). • Udskift det indbyggede brændstoffilter.
For hver 200 timer	• Kontroller tændrørets tilstand og gnistgab.
For hver 500 timer	• Udskift tændrøret.
Før opbevaring	• Opladning af batteriet og frakobling af kablerne. • Udførelse af alle ovennævnte vedligeholdelsesprocedurer før opbevaring • Maling af beskadigede overflader.

Vigtigt: Se betjeningsvejledningen til motoren for at få oplysninger om yderligere vedligeholdelsesprocedurer.

⚠ FORSIGTIG

Hvis du lader nøglen sidde i tændingen, kan andre personer utilsigtet komme til at starte motoren og forårsage alvorlig personskade på dig eller andre omkringstående.

Fjern nøglen fra tændingen, og tag tændrørskablet af tændrøret, før du udfører vedligeholdelsesarbejde. Flyt tændrørskablet til side, så det ikke kommer i berøring med tændrøret ved et uheld.

Tiltag forud for vedligeholdelse

Hævning af sædet

Sørg for, at bevægelseshåndtagene er låst i parkeringsposition, og løft sædet fremad.

Der kan fås adgang til følgende komponenter ved at hæve sædet:

- Serienummerplade
- Servicemærkat
- Sædejusteringsbolte
- Brændstoffilter
- Batteri og batterikabler

Smøring

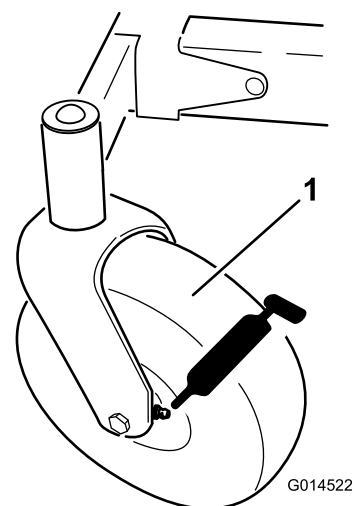
Indfedtning af lejerne

Eftersynsinterval: For hver 25 timer—Smør alle smøringspunkterne.

Fedttype: Litiumbaseret universalfedt nr. 2

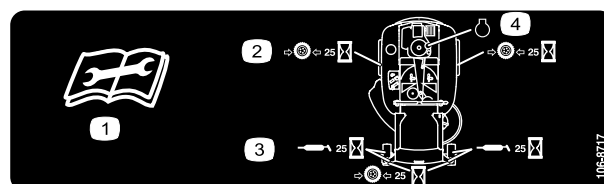
1. Parker maskinen på en plan flade og udkobl kontakten til regulering af skæreknive.
2. Flyt bevægelseshåndtagene udad til parkeringspositionen, stop motoren, fjern nøglen og vent til alle bevægelige dele er standset, før du forlader betjeningspositionen.
3. Rengør smøreniplerne med en klud (Figur 32 og Figur 33).

Bemærk: Sørg for at skrabe eventuel maling af niplens/niplernes forside.



Figur 32

1. Forreste styrehjulsdæk



Figur 33

Sidder på sædeskålens underside

1. Læs instruktionerne, før der foretages servicering eller vedligeholdelse
2. Kontroller dæktrykket for hver 25 driftstimer
3. Smør for hver 25 driftstimer
4. Motor

4. Monter en fedtpistol på hver niappel (Figur 32 og Figur 33).

5. Pump fedt ind i delene, indtil der begynder at løbe fedt ud af lejerne.

Motorvedligeholdelse

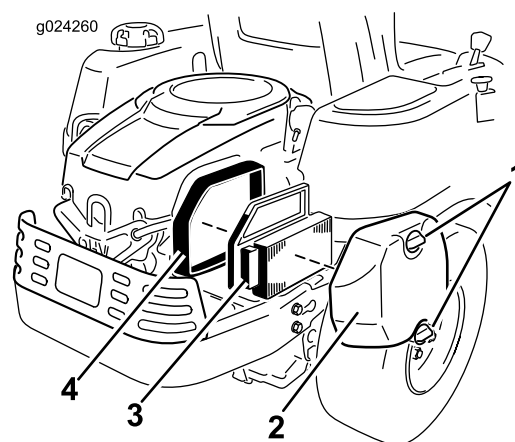
Serviceeftersyn af luftfilteret

Eftersynsinterval: Hver anvendelse eller dagligt—Kontroller luftfilteret for snavsede, løse eller beskadigede dele.

Motoren er udstyret med en udskiftelig luftfilterindsats af papir med høj densitet. Kontroller luftfilteret dagligt, eller før motoren startes. Kontroller, at der ikke findes ophobning af snavs og materiale rundt om luftfiltersystemet. Hold dette område rent. Kontroller også, om der findes løse eller beskadigede dele. Udskift alle bøjede eller beskadigede luftfilterdele.

Bemærk: Betjening af motoren med løse eller beskadigede luftfilterdele kan medføre, at der trækkes ufiltreret luft ind i motoren, hvilket forårsager for tidligt slid eller svigt.

Bemærk: Efterse luftfilteret oftere under ekstremt støvede eller snavsede forhold.



Figur 34

- | | |
|------------------------------|-------------------|
| 1. Knapper, luftfilterdæksel | 3. Papirindsats |
| 2. Luftfilterdæksel | 4. Luftfilterbund |

Eftersyn af papirindsats

Eftersynsinterval: For hver 25 timer—Efterse papirindsatsen (ofte under ekstremt støvede eller snavsede forhold).

For hver 100 timer—Udskift papirindsatsen (ofte under ekstremt støvede eller snavsede forhold).

1. Afmonter luftfilterdækslet (Figur 34).
2. Afmonter luftfilterindsatsen med de integrerede gummitætning (Figur 34).
3. Bank forsigtigt på papirindsatsens foldede side for at fjerne snavs.

Bemærk: Vask ikke papirindsatsen, og brug ikke trykluft, da dette vil beskadige indsatsen. Udskift en snavset, bøjet eller beskadiget indsats. Håndter

nye elementer forsigtigt. Brug dem ikke, hvis gummitætningen er beskadiget.

4. Fjern eventuelt ophobet snavs eller eventuelle fremmedlegemer fra alle luftfilterdele.

Bemærk: Sørg for, at der ikke kommer snavs ind i karburatoren.

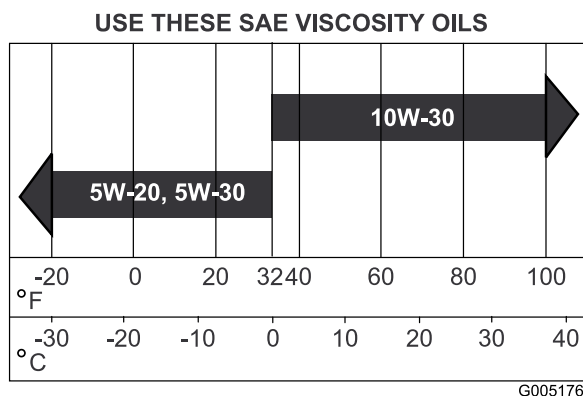
5. Monter luftfilterindsatsen med den foldede side udad, og sæt gummitætningen på luftfilterbundens kanter (Figur 34).
6. Monter luftfilterdækslet, og fastgør det med de to knapper (Figur 34).

Serviceeftersyn af motorolien

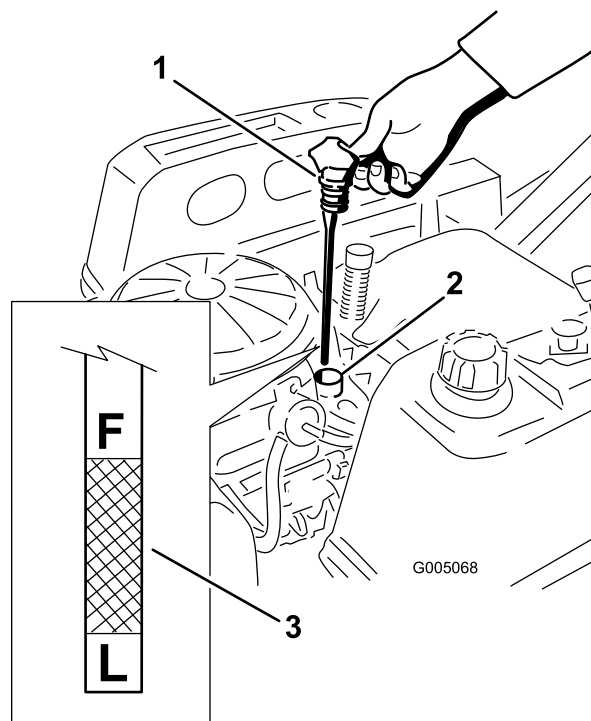
Olietype: Selvrensende olie (API-service SG, SH, SJ eller højere)

Krumtaphusets kapacitet: 1,5 liter, når filteret skiftes

Viskositet: Se nedenstående tabel.



Figur 35



Figur 36

1. Målepind
2. Påfyldningsrør
3. Motoroliestand

6. Fjern målepinden, og kontroller oliestanden (Figur 36).

Bemærk: Oliestanden bør nå, men ikke overstige mærket **F** på målepinden.

7. Hvis oliestanden er lav, påfyldes der olie af den korrekte type op til mærket **F** på målepinden.

Bemærk: Kontroller altid oliestanden med målepinden, før der påfyldes mere olie.

Bemærk: Oprethold altid det korrekte olieniveau i krumtaphuset for at undgå omfattende slid eller beskadigelse af motoren. Betjen aldrig motoren, når oliestanden er under mærket "L" eller over mærket "F" på målepinden.

Kontrol af motoroliestanden

Eftersynsinterval: Hver anvendelse eller dagligt—Kontroller motoroliestanden.

1. Parker maskinen på en plan flade, udkobl kontakten til regulering af skæreknipe, stop motoren, og fjern tændingsnøglen.
2. Sørg for, at motoren er stoppet, plan og afkølet, så olien har tid til at løbe ned i sumpen.
3. Rengør området omkring oliepåfyldningsdækslet og målepinden, før målepinden tages ud, for at undgå, at der kommer snavs, græs osv. i motoren.
4. Træk og fjern oliepåfyldningsdækslet og målepinden, og tør olien af.
5. Sæt målepinden på, og tryk den på plads (Figur 36).

Udskiftning af motorolien og motoroliefilteret

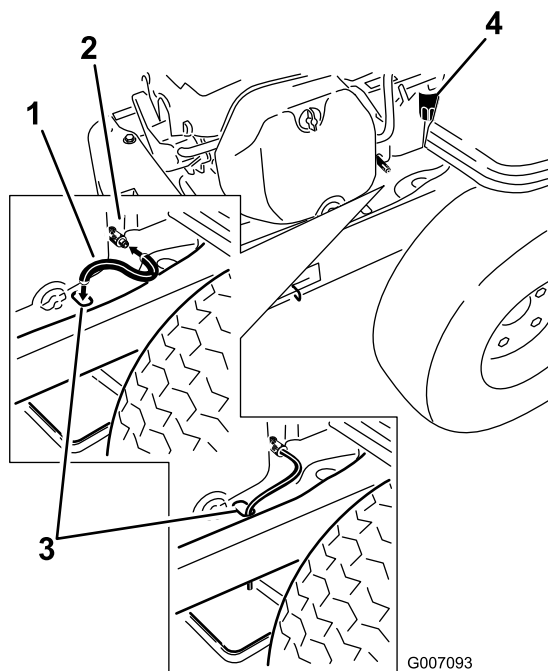
Eftersynsinterval: For hver 100 timer—Udskift motorolien og motoroliefilteret.

Påfyld med olie i serviceklasse SG, SH, SJ eller højere, som angivet i tabellen over "viskositetsklasser".

Udskift motorolie og motoroliefilter, mens motoren stadig er varm. Det gør, at olien flydere lettere og fjerner flere urenheder. Sørg for, at motoren er plan ved påfyldning, kontrol eller skift af olien.

Skift motorolie og oliefilter, som beskrevet herunder:

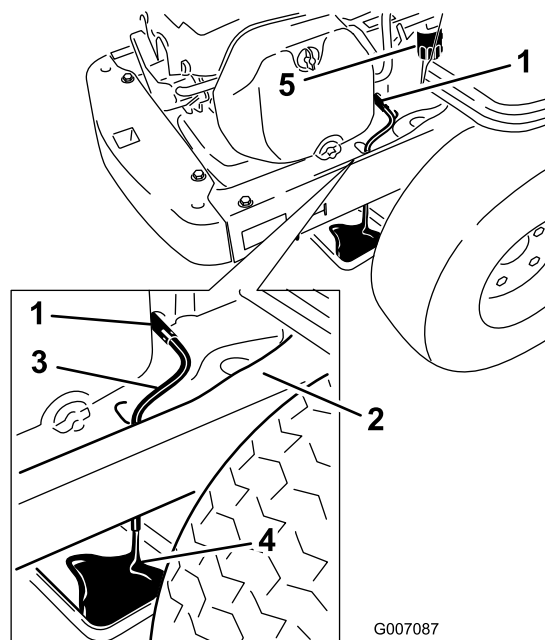
1. Parker maskinen, så dræningssiden befinder sig lidt lavere end den modsatte side, så det sikres, at al olien drænes.
2. Udkobl kontakten til regulering af skæreknive, og flyt bevægelseshåndtagene udad til parkeringspositionen.
3. Stop motoren, fjern nøglen, og vent, til alle bevægelige dele er standset, før du forlader betjeningspositionen.
4. Rengør området omkring aftapningsventilen og på maskinens stel.
5. Anbring olieaftapningsslangen og før den over aftapningsventilen (Figur 37).



Figur 37

- | | |
|-------------------------|---------------------|
| 1. Olieaftapningsslange | 3. Enden af stellet |
| 2. Aftapningsventil | 4. Motoroliefilter |

6. Placer den modsatte ende af olieaftapningsslangen over enden af stellet (Figur 37).
7. Anbring en skål direkte under maskinens aftapningsslange (Figur 38).



Figur 38

- | | |
|-------------------------|---------------|
| 1. Olieadræningsventil | 4. Skål |
| 2. Maskinstel | 5. Oliefilter |
| 3. Olieaftapningsslange | |

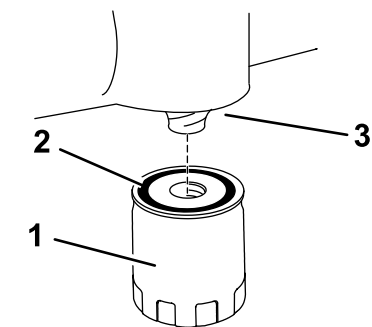
8. Drej aftapningsventilen 1/4 omgang mod uret for at åbne den og aftappe olien (Figur 38).
9. Fjern oliepåfyldningsdækslet og målepinden (Figur 36).
10. Sørg for, at der er nok tid til, at olien kan tømmes helt.
11. Fjern det gamle filter, og tør monteringspladen af (Figur 38).
12. Når olien er helt aftappet, lukkes aftapningsventilen igen.
13. Fjern olieaftapningsslangen og tør overskydende olie af stellet (Figur 38).

Bemærk: Bortskaf den brugte olie på et genbrugsanlæg.

14. Anbring det nye filter i en lav skål med den åbne ende opad.
15. Hæld ny olie af den korrekte type ind gennem det gevindskårne midterhul.

Bemærk: Stop, når olien når bunden af gevindene. Giv olien et par minutter til at blive absorberet af filtermaterialet.

16. Påfør et tyndt lag ren olie på gummipakningen på det nye filter.
17. Monter det nye oliefilter på monteringspladen.
18. Drej oliefilteret med uret, indtil gummipakningen berører underlaget. Spænd dernæst filteret yderligere 2/3 til 1/ omgang (Figur 39).



G005177

Figur 39

- | | |
|---------------|------------|
| 1. Oliefilter | 3. Adapter |
| 2. Pakning | |

19. Hæld langsomt ca. 80 % af den angivne olie i påfyldningsrøret (Figur 36).
20. Monter oliepåfyldningsdækslet og målepinden, og tryk dem på plads (Figur 36).
21. Kontroller oliestanden (Figur 36). Se Kontrol af motoroliestanden (side 30).
22. Tilfør langsomt ekstra olie, så oliestanden når op til Full-mærket.
23. Monter oliepåfyldningsdækslet og målepinden, og tryk dem på plads (Figur 36).

Serviceeftersyn af tændrøret

Eftersynsinterval: For hver 200 timer—Kontroller tændrørets tilstand og gnistgab.

For hver 500 timer—Udskift tændrøret.

Tændrøret overholder RFI. Tilsvarende alternative fabrikater kan også anvendes. Det anbefales at udskifte tændrøret efter 500 timer.

Type: **Champion XC12YC (eller tilsvarende)**

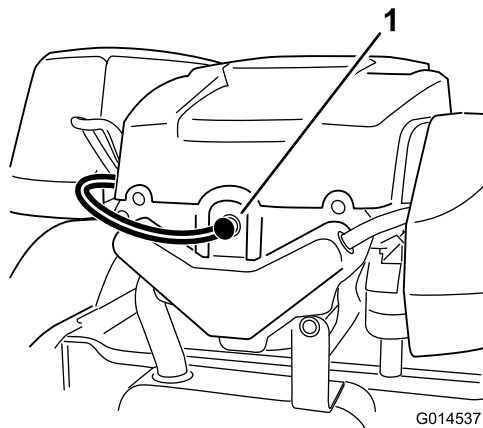
Gnistgab: 0,76 mm

Afmontering af tændrøret

1. Udkobl kontakten til regulering af skæreknive, flyt bevægelseshåndtagene udad til parkeringsposition, stands motoren og fjern tændingsnøglen.
2. Træk ledningen af tændrøret (Figur 40).
3. Rengør området omkring tændrøret for at forhindre snavs i at trænge ind i motoren og forårsage beskadigelse.

Bemærk: På grund af den dybe fordybning rundt om tændrøret er den mest effektive rengøringsmetode normalt at gennemblæse fordybningen med trykluft. Tændrøret er mest tilgængeligt, når blæserhuset er afmonteret i forbindelse med rengøring.

4. Fjern tændrøret og metalspændeskiven.



G014537

Figur 40

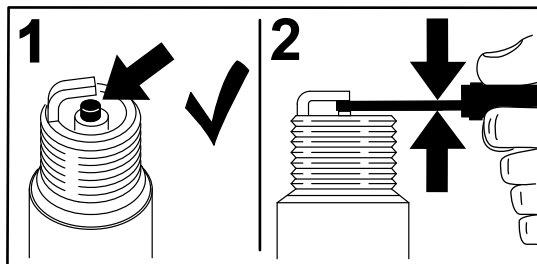
1. Tændrørets og ledningens placering

Kontrol af tændrøret

Vigtigt: Rengør aldrig tændrøret/-ene. Udskift altid tændrøret/tændrørene, når det/de har: en sort belægning, slidte elektroder, oliefilm eller revner.

Hvis der kan ses en lys brun eller grå farve på isolatoren, fungerer motoren korrekt. En sort belægning på isoleringen betyder normalt, at luftfilteret er snavset.

Indstil gnistgabets til 0,76 mm.

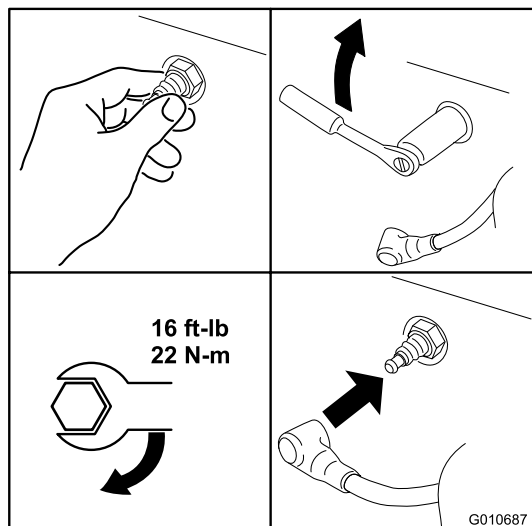


G008794

Figur 41

Montering af tændrøret

Tilspænd tændrøret/-ene til et moment på 22 Nm.



Figur 42

Rensning af kølesystemet

Rengør luftindtagsskærmen for græs og snavs før hver brug.

1. Udkobl kontakten til regulering af skæreknive, flyt kontrolgrebene til den neutrale låseposition og aktiver parkeringsbremsen.
2. Stop motoren, fjern nøglen, og vent, til alle bevægelige dele er standset, før du forlader betjeningspositionen.
3. Afmonter luftindtagsskærmen, luftfilterdækslet og ventilatorhuset.
4. Fjern snavs og græs fra delene.
5. Monter luftindtagsskærmen, luftfilterdækslet og ventilatorhuset.

Rengøring af blæserhuset

For at sikre hensigtsmæssig afkøling, skal græsskærm, køleribber og andre af motorens udvendige overflader altid holdes rene.

Fjern blæserhuset og andre kølekapper årligt eller for hver 100 driftstimer (ofte under ekstremt støvede eller snavsede forhold). Rengør køleribberne og de udvendige overflader efter behov. Sørg for, at kølekapperne monteres. Tilspænd blæserhusets skruer med et moment på 7,5 Nm.

Vigtigt: Betjening af motoren med en blokeret græsskærm, beskidte eller tilstoppede køleribber og/eller afmonterede kølekapper vil beskadige motoren som følge af overophedning.

Vedligeholdelse af brændstofsyst

⚠ FARE

Under visse forhold er benzin meget brandfarlig og yderst eksplosiv. En brand eller eksplosion forårsaget af benzin kan give dig eller andre forbrændinger og kan medføre beskadigelse af ejendom.

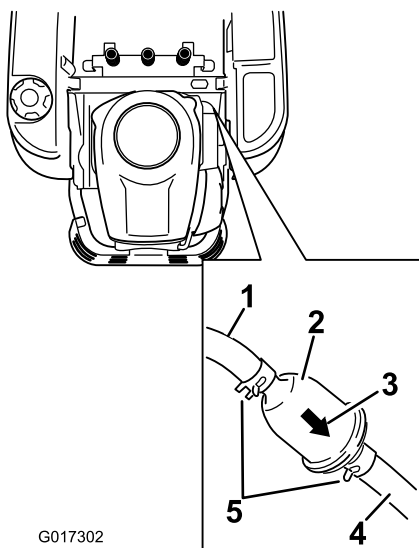
- Udfør al brændstofrelateret vedligeholdelse, mens motoren er kold. Dette skal gøres udendørs på en åben plads. Tør eventuel spildt benzin op.
- Ryg aldrig, når du aftapper benzin, og hold dig på afstand af åben ild eller steder, hvor benzindampene kan antændes af en gnist.

Udskiftning af det indbyggede brændstoffilter

Eftersynsinterval: For hver 100 timer—Udskift det indbyggede brændstoffilter.

Sæt aldrig et snavsfilter på, hvis det er afmonteret fra brændstofrøret.

1. Parker maskinen på en plan flade og udkobl kontakten til regulering af skæreknive.
2. Flyt bevægelseshåndtagene udad til parkeringspositionen, stop motoren, fjern nøglen og vent til alle bevægelige dele er standset, før du forlader betjeningspositionen.
3. Find brændstoffilteret på siden af motoren (Figur 43).



G017302

Figur 43

- | | |
|---|-------------------------------|
| 1. Brændstofledning fra tank | 4. Brændstofledning til motor |
| 2. Indbygget brændstoffilter | 5. Slangeklemme |
| 3. Pil, der angiver gennemstrømningsretningen | |
-
4. Klem slangeklemmernes ender sammen, og skub dem væk fra filteret (Figur 43).
 5. Fjern filteret fra brændstofrørene.
 6. Monter et nyt filter, hvor strømningsretningspilen kommer fra brændoftanken og peger mod motoren.
 7. Flyt slangeklemmerne tæt på filteret (Figur 43) for at fastholde det.

Vedligeholdelse af elektrisk system

ADVARSEL

CALIFORNIEN

Advarsel i henhold til erklæring nr. 65

Batteripoler og tilbehør indeholder bly og bly sammensætninger samt kemikalier, som ifølge staten Californien er kræftfremkaldende og forårsager forplantningsskader. Vask hænder efter håndtering.

Opladning af batteriet

Afmontering af batteriet

⚠ ADVARSEL

Batteripoler eller metalværktøj kan kortslutte mod maskinens metaldele og forårsage gnister. Gnister kan få batterigasserne til at eksplodere og medføre personskade.

- Når batteriet skal fjernes eller monteres, må batteriets poler ikke berøre nogen metaldele på maskinen.
- Metalværktøj må ikke kortslutte mellem batteripolerne og maskinens metaldele.

1. Parker maskinen på en plan flade og udkobl kontakten til regulering af skæreknive.
2. Flyt bevægelseshåndtagene udad til parkeringspositionen, stop motoren, fjern nøglen og vent til alle bevægelige dele er standset, før du forlader betjeningspositionen.
3. Hæv sædet for at få adgang til batteriet.
4. Tag det sorte minusjordkabel af batteriets pol (Figur 44).

Bemærk: Gem alle fastgørelsesanordningerne.

⚠ ADVARSEL

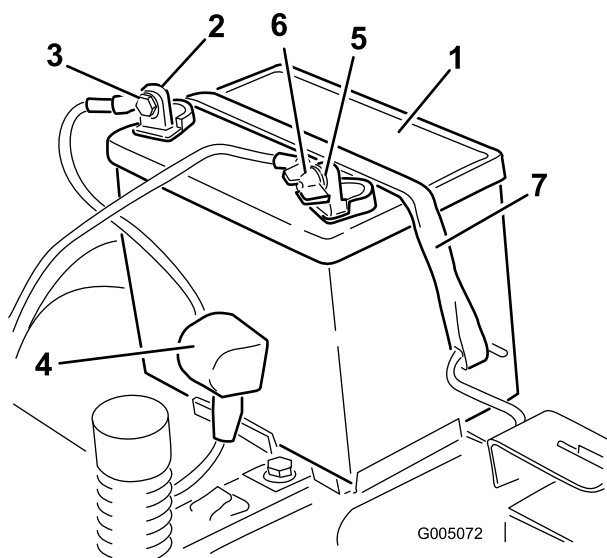
Forkert batterikabelføring kan danne gnister og beskadige maskinen og kablerne. Gnister kan få batterigasserne til at eksplodere og medføre personskade.

- Frakobl altid batteriets (sorte) minuskabel, før du frakobler det røde pluskabel.
 - Tilslut altid batteriets røde pluskabel, før du tilslutter det sorte minuskabel.
5. Skyd gummikappen op ad det røde positive kabel.

6. Tag det (røde) positive kabel af batteriets pol (Figur 44).

Bemærk: Gem alle fastgørelsesanordningerne.

7. Fjern batteritilholderen (Figur 44) og løft batteriet op fra batteribakken.



Figur 44

- | | |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| 1. Batteri | 5. Batteriets minuspol |
| 2. Batteriets pluspol | 6. Fløjmmøtrik, spændeskive og bolt |
| 3. Bolt, spændeskive og møtrik | 7. Batteritilholder |
| 4. Klemme | |

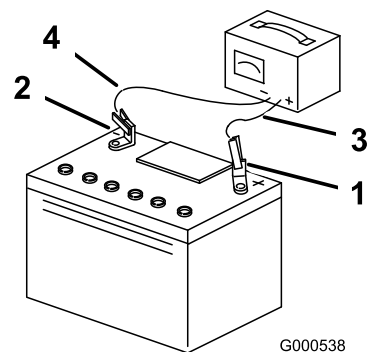
Opladning af batteriet

Eftersynsinterval: Før opbevaring—Opladning af batteriet og frakobling af kablerne.

1. Fjern batteriet fra chassiset. Se Afmontering af batteriet (side 34).
2. Oplad batteriet i mindst 1 time ved 6-10 ampere.

Bemærk: Batteriet må ikke overoplades.

3. Når batteriet er fuldt opladet, skal du tage opladeren ud af stikkontakten og dernæst koble opladningskablerne fra batteriets poler (Figur 45).



Figur 45

- | | |
|------------------------|-----------------------------|
| 1. Batteriets pluspol | 3. Rødt (+) opladningskabel |
| 2. Batteriets minuspol | 4. Sort (-) opladningskabel |

Bemærk: Kør ikke maskinen med batteriet frakoblet – der kan opstå elektriske skader.

Montering af batteriet

1. Placer batteriet i bakken (Figur 44).
2. Sæt det positive batterikabel (rødt) i den positive batteripol vha. de fastgørelsesanordninger, som du fjernede tidligere.
3. Sæt det negative batterikabel i den negative batteripol vha. de fastgørelsesanordninger, som du fjernede tidligere.
4. Før den røde klemme over på den positive (røde) batteripol.
5. Fastgør batteriet med tilholderen (Figur 44).
6. Sænk sædet.

Serviceeftersyn af sikringerne

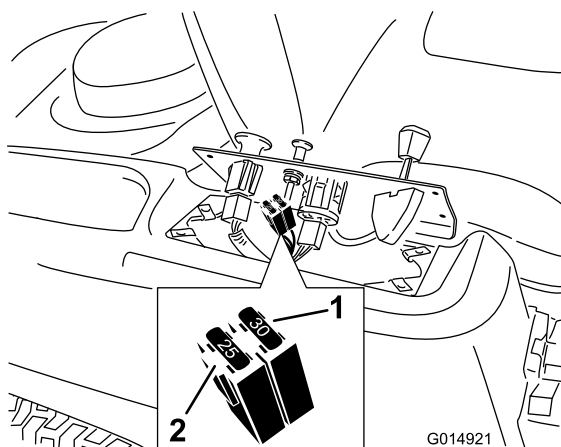
Det elektriske system er beskyttet af sikringer. Det behøver ingen vedligeholdelse, men hvis en sikring springer, skal du dog kontrollere komponenten og kredsløbet for fejl eller kortslutning.

Sikringstype:

- Hoved F1 – 30 A, flade stikben
 - Ladekredsløb F2 – 25 A, flade stikben
1. Fjern skruerne, der fastgør kontrolpanelet til maskinen.

Bemærk: Gem alle fastgørelsesanordningerne.

2. Løft kontrolpanelet op, så der opnås adgang til hovedledningsnettet og sikringsblokken (Figur 46).
3. En sikring udskiftes ved at trække den ud af sikringsdåsen (Figur 46).



Figur 46

1. Hoved—30 A
2. Ladekredsløb – 25 A

4. Sæt kontrolpanelet tilbage i den oprindelige position.

Bemærk: Brug de skruer, du fjernede tidligere, til at fastgøre panelet på maskinen.

Vedligeholdelse af drivsystem

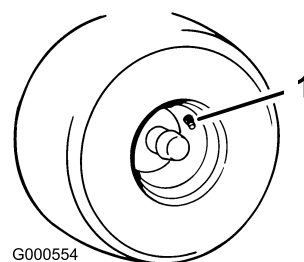
Kontrol af dæktrykket

Eftersynsinterval: For hver 25 timer—Kontrol af dæktrykket.

Oprethold lufttrykket i for- og baghjulene som angivet. Ujævnt dæktryk kan forårsage ujævn klipning. Kontroller trykket ved ventilspindlen (Figur 47). Dæktrykket skal kontrolleres, når dækkene er kolde. På denne måde opnås den mest præcise trykmåling.

Se det dæktryk, som er anbefalet af dækproducenten, på siden af styrehjulsdækkene.

Pump de bageste drivhjuls dæk op til 82 kPa.



Figur 47

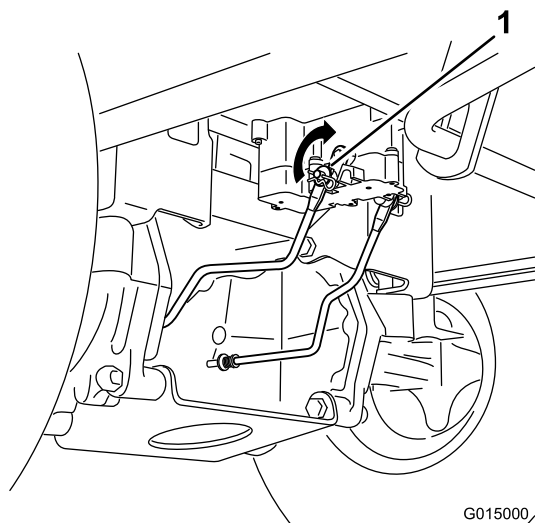
1. Ventilspindel

Deaktivering af den elektriske bremse

Den elektriske bremse kan deaktiveres ved manuelt at dreje forbindelsesarmene fremad. Når den elektriske bremse er aktiveret, nulstilles bremsen.

Sådan deaktiveres bremsen:

1. Find det sted på den elektriske bremses aksel, hvor bremseforbindelsesarmen er tilsluttet (Figur 48).
2. Drej akslen fremad for at deaktivere bremsen.



Figur 48

1. Bremseforbindelsesarm på den elektriske bremses styremodul

Vedligeholdelse af plæneklipperen

Serviceeftersyn af skæreknivene

Hold knivene skarpe gennem hele græsslåningssæsonen, da skarpe knive skærer græsset rent af uden at rive det over og uden at det flosser. Hvis græsset rives over eller flosser, bliver spidserne brune, hvilket hæmmer væksten og øger risikoen for sygdom.

Kontroller skæreknivenes skarphed dagligt, og kontroller, om de er slidte eller beskadigede. Fil eventuelle hakker ned, og slib knivene, hvis det er nødvendigt. Hvis en kniv er beskadiget eller slidt, skal den udskiftes med det samme med en original Toro-kniv. Det kan være praktisk at have en eller flere ekstra knive ved hånden i forbindelse med slibning og udskiftning.

⚠ ADVARSEL

En slidt eller beskadiget kniv kan gå itu, og et stykke af kniven kan blive kastet ind i det område, hvor operatøren eller omkringstående befinder sig, og medføre alvorlig personskade eller død.

- Efterse jævnligt kniven for slid og skader.
- Udskift en slidt eller beskadiget kniv.

Før besigtigelse eller eftersyn af skæreknivene

Parker maskinen på en plan flade, udkobl kontakten til regulering af skæreknive, flyt bevægelseshåndtagene udad til parkeringspositionen, stop motoren og tag nøglen ud.

Eftersyn af skæreknivene

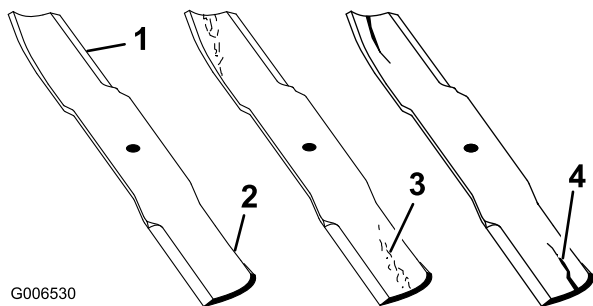
Eftersynsinterval: Hver anvendelse eller dagligt—Kontrol af skæreknivene.

1. Efterse skærekanten (Figur 49).

Bemærk: Hvis kanterne ikke er skarpe eller har hakker, skal knivene afmonteres og slibes. Se Slibning af skæreknivene (side 39) .

2. Efterse knivene, især det buede område (Figur 49).

Bemærk: Hvis kniven er beskadiget eller slidt, eller hvis der er antydning af en revne i dette område (nr. 3 på Figur 49), skal du straks montere en ny kniv.



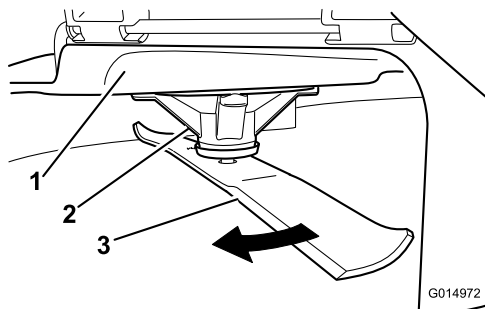
Figur 49

- | | |
|----------------|-------------------------------|
| 1. Skærekant | 3. Antydning af slitage/revne |
| 2. Buet område | 4. Beskadigelse |

Kontrol for bøjede skæreknive

Bemærk: Maskinen skal stå på en plan overflade, når følgende procedure udføres.

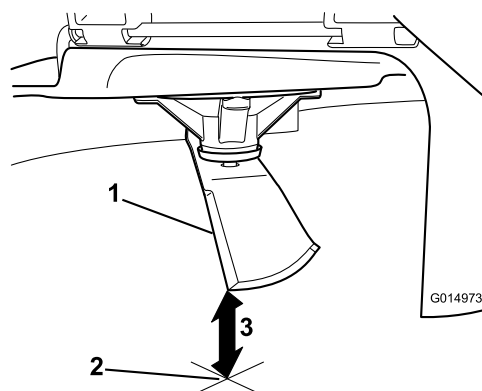
1. Hæv plæneklipperskjoldet til den højeste klippehøjdeposition; også når transportpositionen er taget i betragtning.
2. Mens der bæres tykt polstrede handsker eller anden tilstrækkelig håndbeskyttelse, drejes skærekniven langsomt til en position, som gør det muligt at foretage en effektiv måling af afstanden mellem skærekanten og den plane overflade, maskinen står på (Figur 50).



Figur 50

- | | |
|-----------------|--------------|
| 1. Klippeskjold | 3. Skærekniv |
| 2. Spindelhus | |

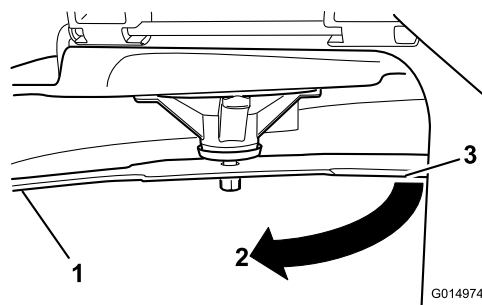
3. Mål fra spidsen af skærekniven til den plane overflade (Figur 51).



Figur 51

1. Skærekniv (i måleposition)
2. Plan overflade
3. Målt afstand mellem skærekniven og overfladen (A)

4. Drej samme skærekniv 180 grader, så den modsatte skærekant nu befinder sig i samme position (Figur 52).

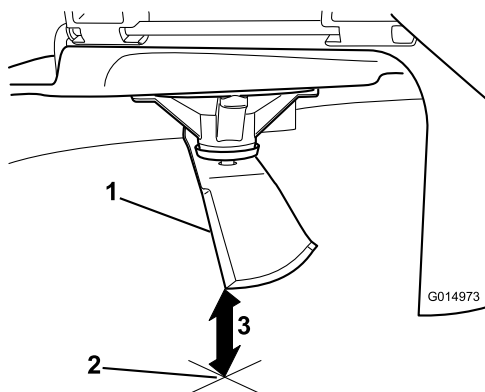


Figur 52

1. Skærekniv (tidligere målte side)
2. Måleposition (tidligere anvendt)
3. Modsatte side af skærekniven, som flyttes til målepositionen

5. Mål fra spidsen af skærekniven til den plane overflade (Figur 53).

Bemærk: Forskellen bør ikke være større end 3 mm.



Figur 53

1. Modsatte skærekant (i måleposition)
2. Plan overflade
3. Anden målte afstand mellem skærekniven og overfladen (B)

- A. Hvis forskellen mellem A og B er større end 3 mm, udskiftes skærekniven med en ny skærekniv. Se Afmontering af skæreknive (side 39) og Montering af skæreknive (side 40).

Bemærk: Hvis en bøjet skærekniv udskiftes med en ny skærekniv, og forskellen stadig er over 3 mm, er knivspindlen muligvis bøjet. Kontakt en autoriseret Toro-forhandler med henblik på eftersyn.

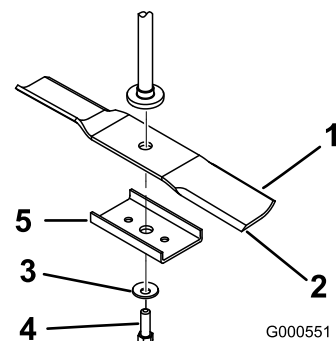
- B. Hvis forskellen er inden for det tilladte, skal du gå videre til næste skærekniv.

Gentag proceduren på hver skærekniv.

Afmontering af skæreknive

Knivene skal udskiftes, hvis de rammer en fast genstand, eller hvis de er ude af balance eller bøjet. Brug kun originale Toro-knive for at sikre optimal ydelse og sikker overensstemmelse med maskinen. Brug af knive fremstillet af andre producenter kan medføre, at maskinen ikke er i overensstemmelse med sikkerhedsstandarderne.

1. Hold på skæreknivenden med en klud eller en tyk handske.
2. Fjern knivbolt, den buede skive, stiveren til kniven og kniven fra spindelakslen (Figur 54).



Figur 54

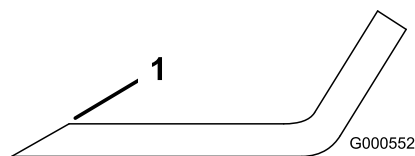
1. Knivens sejl
2. Skærekniv
3. Buet skive
4. Knivbolt
5. Stiver til kniven (kun 42 tomers skjold)

Slibning af skæreknive

1. Anvend en fil til at slibe begge ender af skærekniven (Figur 55).

Bemærk: Bevar den oprindelige vinkel.

Bemærk: Skærekniven bevarer balancen, hvis der fjernes den samme mængde materiale på begge skærekanter.

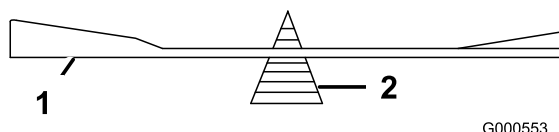


Figur 55

1. Slib i den oprindelige vinkel
2. Kontroller knivens balance ved at placere den på en afbalanceringsenhed (Figur 56).

Bemærk: Hvis skærekniven forbliver i en vandret position, er skærekniven afbalanceret og kan benyttes.

Bemærk: Hvis kniven ikke er afbalanceret, skal der slibes lidt mere metal af sejlområdet (Figur 55).



Figur 56

1. Skærekniv
2. Afbalanceringsenhed

3. Gentag denne procedure, indtil skærekniven er afbalanceret.

Montering af skæreknivene

1. Monter skærekniven på spindelakslen (Figur 54).

Vigtigt: Den buede del af skærekniven skal pege opad mod indersiden af plæneklipperen for at sikre en god klipning.

2. Monter knivstiveren, den buede skive (den buede side mod kniven) samt knivbolten (Figur 54).
3. Tilspænd knivbolten til et moment på 47 til 88 Nm.

Nivellering af plæneklipper-skjoldet

Kontroller, at plæneklipperskjoldet er plant, hver gang du monterer plæneklipperen, eller når du ser en ujævn klipning på plænen.

Plæneklipperskjoldet skal kontrolleres for bøjede knive før nivellering. Bøjede knive skal afmonteres og udskiftes. Se Kontrol for bøjede skæreknive (side 38), inden du fortsætter.

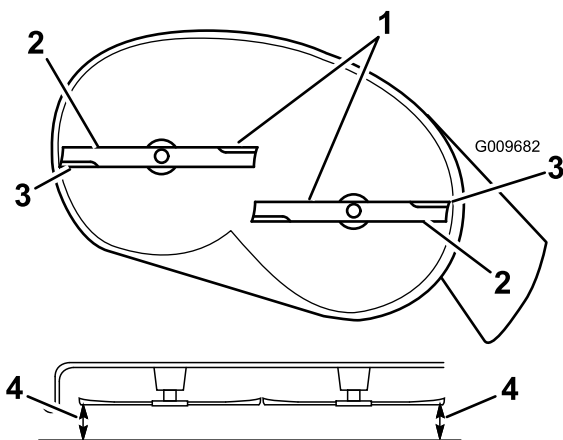
Plæneklipperskjoldet skal nivelleres i den tværgående retning først, derefter kan den langsgående hældning justeres.

Krav:

- Maskinen skal stå på en plan overflade.
- Alle fire dæk skal være korrekt pumpet. Se Kontrol af dæktrykket (side 36).

Tværgående nivellering

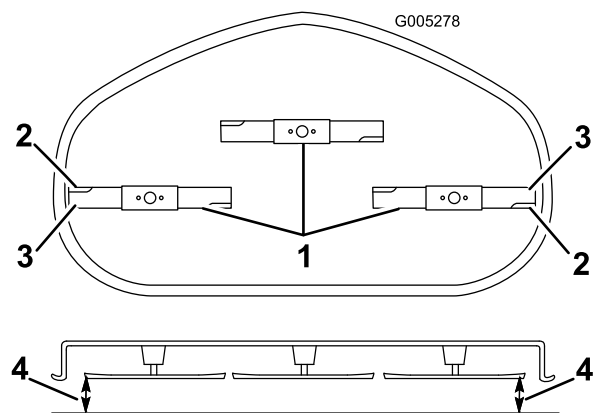
1. Parker maskinen på en plan flade, og udkobl kontakten til regulering af skæreknive.
2. Flyt bevægelseshåndtagene udad til parkeringspositionen, stop motoren, fjern nøglen, og vent, til alle bevægelige dele er standset, før du forlader betjeningspositionen.
3. Flyt klippehøjdehåndtaget til den midterste position.
4. Drej forsigtigt skæreknivene, så de alle er tværgående (Figur 57 og Figur 58).



Figur 57

Plæneklipperskjold med to skæreknive

- | | |
|--------------------------|---|
| 1. Tværgående skæreknive | 3. Udvendige skærekanten |
| 2. Knivens sejl | 4. Mål fra spidsen af skærekniven til den plane overflade |



Figur 58

Plæneklipperskjold med tre skæreknive

- | | |
|--------------------------|---|
| 1. Tværgående skæreknive | 3. Udvendige skærekanten |
| 2. Knivens sejl | 4. Mål fra spidsen af skærekniven til den plane overflade |

5. Mål mellem de udvendige skærekanten og den plane overflade (Figur 57 og Figur 58).

Bemærk: Hvis begge mål ikke er inden for 5 mm, er en justering nødvendig. Fortsæt med denne procedure.

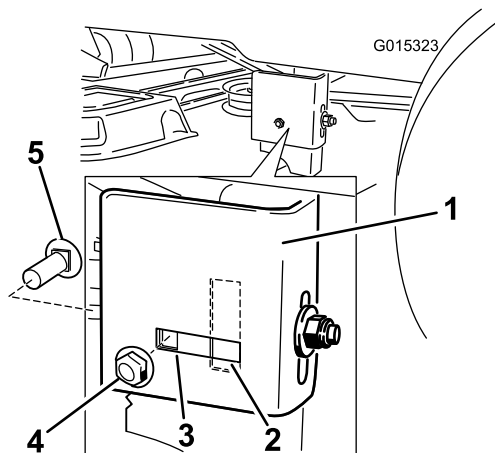
6. Understøt plæneklipperskjoldets vægt ved at placere træblokke under plæneklipperskjoldets kanter.

Bemærk: Undgå at placere støtter under antiskalperingsruller, hvis de er monteret på plæneklipperskjoldet.

7. Gå til venstre side af maskinen.
8. Kontroller om sidebræddebolten sidder i den faste eller rillede position (Figur 59).

Bemærk: Hvis sidebræddebolten sidder i den faste position, skal sidebræddebolten og sidelåsemøtrikken fjernes fra den faste position og sættes i den rillede justeringsposition (Figur 59).

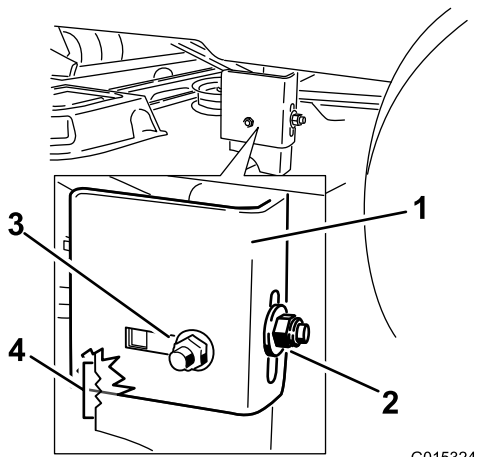
Bemærk: Hvis bolten sidder i den rillede position, er det ikke nødvendigt at fjerne bræddebolten og sidelåsemøtrikken.



Figur 59

- | | |
|------------------------------|--------------------|
| 1. Hængebeslag | 4. Sidelåsemøtrik. |
| 2. Rillet justeringsposition | 5. Sidebræddebolt |
| 3. Fast position | |

9. Løs den bageste låsemøtrik på hængebeslaget (Figur 60).



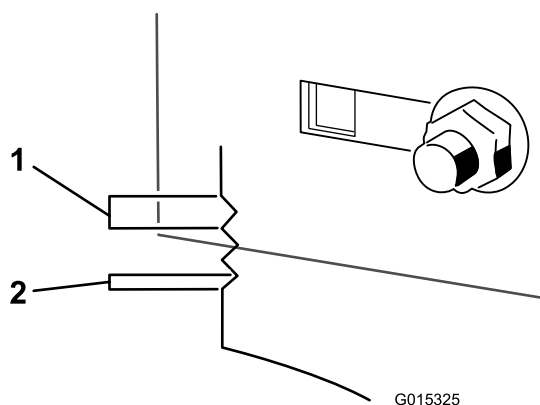
Figur 60

- | | |
|-----------------------|-------------------------------------|
| 1. Hængebeslag | 3. Sidelåsemøtrik, rillet position. |
| 2. Bageste låsemøtrik | 4. Justeringshakker |

10. Løs sidelåsemøtrikken på hængebeslaget lige nok til, at hængebeslaget kan justeres (Figur 60).
11. Brug hakkerne på det svejsede beslag til at vurdere justeringen.

Bemærk: Hver hakoverflade svarer til 6,35 mm, mens en enkelt side er 3,2 mm, som vist i Figur 61.

12. Indstil højden af plæneklipperskjoldet til den ønskede højde.



Figur 61

- | | |
|------------|-----------|
| 1. 6,35 mm | 2. 3,2 mm |
|------------|-----------|

13. Stop skjoldet i den justerede position, og stram sidelåsemøtrikken på hængebeslaget for at fastholde skjoldet i den nye position (Figur 60).
14. Tilspænd den bageste låsemøtrik på hængebeslaget.
15. Fortsæt nivelleringen af skjoldet ved at kontrollere den langsgående knivhældning. Se Justering af den langsgående knivhældning (side 41).

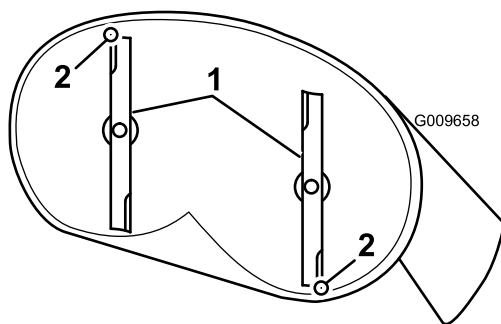
Justering af den langsgående knivhældning

Kontroller den langsgående knivhældning, hver gang du monterer plæneklipperen. Hvis plæneklipperens forende er mere end 7,9 mm lavere end bagenden af plæneklipperen, skal skæreknivens hældning justeres på følgende måde:

1. Parker maskinen på en plan flade, og udkobl kontakten til regulering af skæreknive.
2. Flyt bevægelseshåndtagene udad til parkeringspositionen, stop motoren, fjern nøglen og vent til alle bevægelige dele er standset, før du forlader betjeningspositionen.
3. Flyt klippehøjdehåndtaget til den midterste position.

Bemærk: Kontroller og juster skæreknivens tværgående niveau, hvis du ikke har kontrolleret indstillingen. Se Tværgående nivellering (side 40).

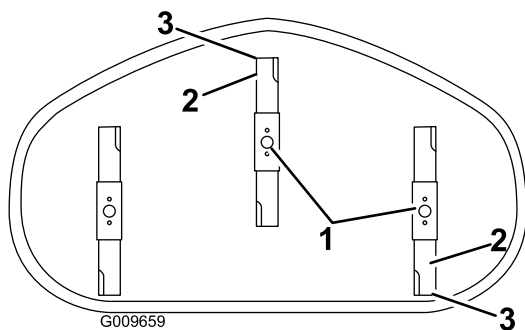
4. Drej forsigtigt knivene, så de vender på langs (Figur 62 og Figur 63).



Figur 62

Plæneklipperskjold med to skæreknive

1. Langsgående skæreknive
2. Mål fra spidsen af skærekniven til den plane overflade



Figur 63

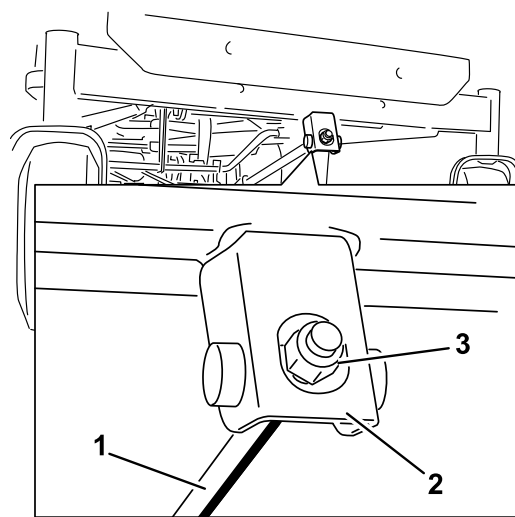
Plæneklipperskjold med tre skæreknive

1. Langsgående skæreknive
2. Udvendige skærekanter
3. Mål fra spidsen af skærekniven til den plane overflade

5. Mål fra spidsen af den forreste skærekniv til den plane overflade og spidsen af den bageste skærekniv til den plane overflade (Figur 62 og Figur 63).

Bemærk: Hvis den forreste skæreknivs spids ikke er 1,6 til 7,9 mm lavere end den bageste skæreknivs spids, skal den forreste låsemøtrik justeres.

6. Den langsgående knivhældning justeres ved at dreje justeringsmøtrikken forrest på plæneklipperen (Figur 64).



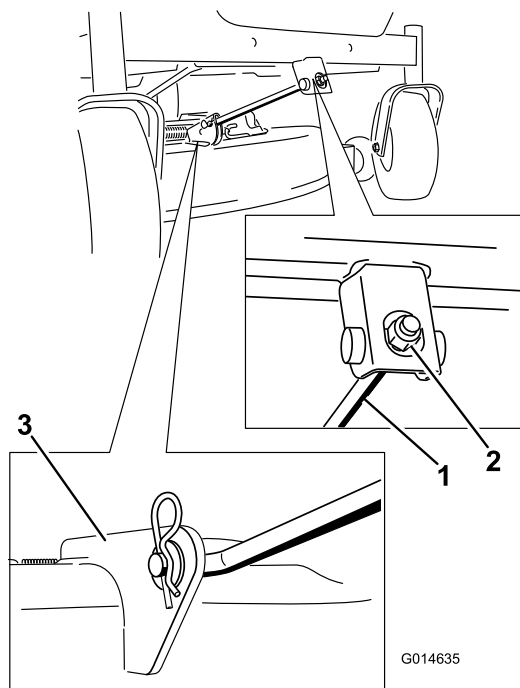
Figur 64

1. Justeringsstang
2. Justeringsblok
3. Låsemøtrik

7. Stram justermøtrikken for at hæve plæneklipperens forende.
8. Løsn justermøtrikken for at sænke plæneklipperens forende.
9. Efter justering skal du kontrollere den langsgående hældning igen og fortsætte med at justere møtrikken, indtil den forreste knivspids er 1,6 til 7,9 mm lavere end den bageste knivspids (Figur 62 og Figur 63).
10. Når den langsgående knivhældning er korrekt, skal plæneklipperens tværgående niveau kontrolleres igen. Se Tværgående nivellering (side 40).

Afmontering af plæneklipperen

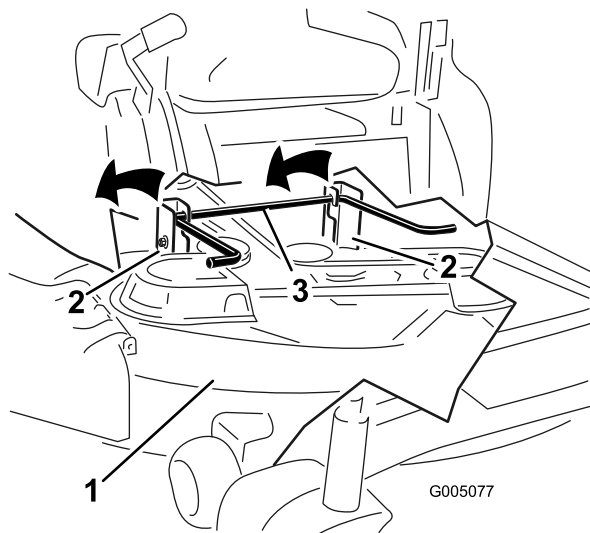
1. Parker maskinen på en plan flade, og udkobl kontakten til regulering af skæreknive.
2. Flyt bevægelseshåndtagene udad til parkeringspositionen, stop motoren, fjern nøglen og vent til alle bevægelige dele er standset, før du forlader betjeningspositionen.
3. Sænk klippehøjdehåndtaget til den laveste position.
4. Fjern låseclipsen fra den forreste støttestang, og fjern stangen fra skjoldbeslaget (Figur 65).



Figur 65

- | | |
|-------------------------|-----------------|
| 1. Forreste støttestang | 3. Skjoldbeslag |
| 2. Låsemøtrik | |

5. Sænk forsigtigt klippeskjoldets forende til jorden.
6. Løft plæneklipper og hængebeslag, så de er fri af den bageste løftestang, og sænk forsigtigt plæneklipperen ned på jorden (Figur 66).



Figur 66

- | | |
|-----------------------|-----------------------|
| 1. Plæneklipperskjold | 3. Bageste løftestang |
| 2. Hængebeslag | |

7. Skyd plæneklipperen tilbage for at fjerne plæneklipperremmen fra motorremskiven.
8. Skyd plæneklipperen ud fra undersiden af maskinen.

Bemærk: Gem alle dele til fremtidig montering.

Montering af plæneklipperen

1. Parker maskinen på en plan flade, og udkobl kontakten til regulering af skæreknive.
2. Flyt bevægelseshåndtagene udad til parkeringspositionen, stop motoren, fjern nøglen og vent til alle bevægelige dele er standset, før du forlader betjeningspositionen.
3. Skyd plæneklipperen ind under maskinen.
4. Sænk klippehøjdehåndtaget til den laveste position.
5. Løft klippeskjoldets bagende, og før hængebeslagene over den bageste løftestang (Figur 66).
6. Fastgør den forreste støttestang til klippeskjoldet med gaffelbolten og låseclipsen (Figur 65).
7. Monter plæneklipperremmen på motorremskiven.

Udskiftning af græsdeflektoren

Eftersynsinterval: Hver anvendelse eller dagligt—Efterse græsdeflektoren for skade

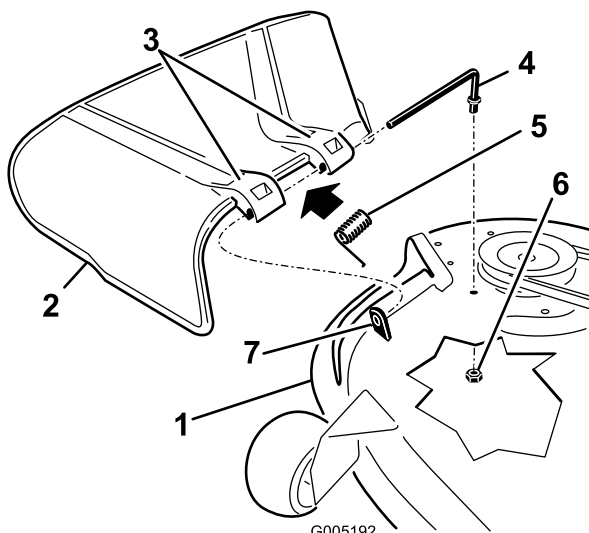
⚠ ADVARSEL

En utildækket udblæsningsåbning kan resultere i, at der udkastes genstande i operatørens eller omkringståendes retning, hvilket kan medføre alvorlig personskade. Der kan også opstå kontakt med skærekniven.

Betjen aldrig maskinen uden græsdeflektoren, udblæsningsdækslet eller græssamlersystemet påmonteret.

Efterse græsdeflektoren for skade inden hver brug. Reparer eller udskift alle beskadigede dele før brug.

1. Fjern møtrikken (3/8 tomme) fra stangen under plæneklipperen (Figur 67).



Figur 67

- | | |
|------------------------|------------------------|
| 1. Plæneklipperskjold | 5. Fjeder |
| 2. Græsdeflektor | 6. Møtrik (3/8 tomme) |
| 3. Græsdeflektorbeslag | 7. Kort afstandsstykke |
| 4. Stang | |

- Skub stangen ud af det korte afstandsstykke, fjederen og græsdeflektoren (Figur 67).
- Fjern den beskadigede eller slidte græsdeflektor.
- Udskift græsdeflektoren (Figur 67).
- Skub stangen (den lige ende) gennem det bageste beslag på græsdeflektoren.
- Anbring fjederen på stangen med endekablerne nedad mellem græsdeflektorbeslagene.
- Skub stangen gennem det andet græsdeflektorbeslag (Figur 67).
- Sæt stangen forrest på græsdeflektoren i skjoldets korte afstandsstykke.
- Fastgør den bageste ende af stangen i plæneklipperen med en møtrik (3/8 tomme), som vist i Figur 67.

Vigtigt: Græsdeflektoren skal fjederbelastes i den sænkede position. Løft deflektoren op for at kontrollere, at den smækker helt ned.

Vedligeholdelse af plæneklipperremmen

Eftersyn af remmene

Eftersynsinterval: For hver 25 timer—Kontrol af remmene for slid eller revner.

Kontroller remmene for revner, flossede kanter, brændemærker eller andre skader. Udskift beskadigede remme.

Udskiftning af plæneklipperremmen

Hvinende lyde når remmen kører rundt, skæreknive der glider, når der klippes græs, flossede remkanter, brændemærker og revner er tegn på, at en plæneklipperrem er slidt. Udskift remmen, hvis nogen af disse forhold opstår.

- Parker maskinen på en plan flade, og udkobl kontakten til regulering af skæreknive.
- Flyt bevægelseshåndtagene udad til parkeringspositionen, stop motoren, fjern nøglen, og vent, til alle bevægelige dele er standset, før du forlader betjeningspositionen.
- Indstil klippehøjden til den laveste klippeposition (38 mm).
- Brug et fjederværktøj til at fjerne styrefjederen fra skjoldets krog for at fjerne spændingen fra styreremskiven, og rul remmen af remskiverne (Figur 68).

⚠ ADVARSEL

Fjederen er spændt, når den monteres, og kan forårsage personskaade.

Vær forsigtig, når du fjerner remmen.

Rengøring

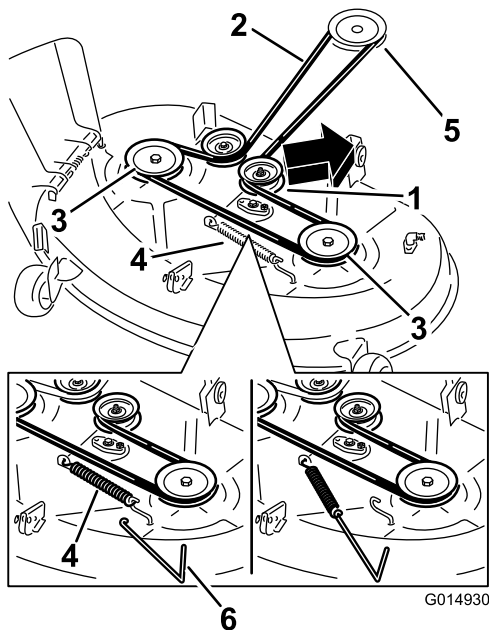
Vask af plæneklipperens underside

Eftersynsinterval: Efter hver anvendelse—Rengør klipperdækkets hus.

Hver gang du har brugt plæneklipperen, skal du vaske undersiden for at forhindre, at der samler sig græs. På denne måde forbedres græskværnefunktionen og spredningen af det afklippede græs.

1. Parker maskinen på en plan flade, og udkobl kontakten til regulering af skærekni-ve.
2. Flyt bevægelseshåndtagene udad til parkeringspo-sitionen, stop motoren, fjern nøglen og vent til alle bevægelige dele er standset, før du forlader betjeningspositionen.
3. Fastgør slangekoblingen på enden af plæneklipperens vaskefitting, og skru helt op for vandet (Figur 69).

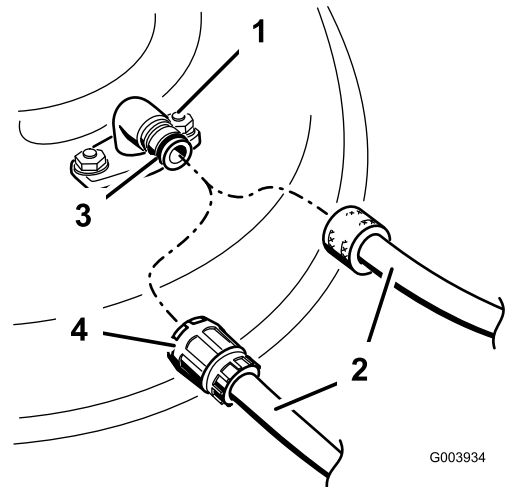
Bemærk: Smør vaseline på vaskefittings O-ring for at gøre det lettere at sætte koblingen på og beskytte O-ringen.



Figur 68

Plæneklipperskjold med to skærekni-ve

- | | |
|---------------------|------------------|
| 1. Styreremskive | 4. Fjeder |
| 2. Plæneklipperrem | 5. Motorremskive |
| 3. Yderste remskive | 6. Fjederværktøj |
-
5. Før den nye rem rundt om motorremskiven og plæneklipperremskiverne (Figur 68).
 6. Brug et fjederværktøj til at montere styrefjederen over skjoldets krog og tilspænd styreremskiven og plæneklipperremmen (Figur 68).



Figur 69

- | | |
|-----------------|------------|
| 1. Vaskefitting | 3. O-ring |
| 2. Slange | 4. Kobling |

-
4. Sæk plæneklipperen til den laveste klippehøjde.
 5. Tag plads i sædet, og start motoren.
 6. Indkobl kontakten til regulering af skærekni-ven, og lad plæneklipperen køre i 1-3 minutter.
 7. Udkobl kontakten til regulering af skærekni-ven, stop motoren, fjern tændingsnøglen, og vent til alle bevægelige dele stopper.
 8. Luk for vandet, og tag koblingen af vaskefittingen.

Bemærk: Hvis plæneklipperen ikke er ren efter én vask, skal du lade den stå i blød i 30 minutter. Gentag dernæst processen.

9. Lad plæneklipperen køre igen mellem 1-3 minutter for at fjerne overskydende vand.

⚠ ADVARSEL

En knækket eller manglende vaskefitting kan betyde, at du og andre personer udsættes for udslyngede genstande eller risikerer at komme i kontakt med skæreknivene. Udslyngede genstande eller kontakt med skæreknivene kan medføre kvæstelser eller død.

- Udskift en ødelagt eller manglende vaskefitting øjeblikkeligt, før du anvender plæneklipperen igen.
- Anbring aldrig hænder og fødder under plæneklipperen eller inde i åbninger i plæneklipperen.

Opbevaring

Rengøring og opbevaring

1. Udkobl kontakten til regulering af skæreknive, flyt bevægelseshåndtagene udad til parkeringsposition, stands motoren, og fjern tændingsnøglen.
2. Græs og snavs fjernes fra alle maskinens ydre dele, særligt motoren. Fjern snavs og avner fra motorens køleribber og blæserhuset.

Vigtigt: Du kan vaske maskinen med et mildt rengøringsmiddel og vand. Udsæt ikke maskinen for højtryksrensning. Undgå overdreven brug af vand, særligt under sædet og i nærheden af kontrolpanelet, motoren og hydraulikpumperne.

3. Udfør serviceeftersyn af luftfilteret. Se Serviceeftersyn af luftfilteret (side 29).
4. Smør maskinen med fedt og olie. Se afsnittet Smøring (side 28).
5. Skift krumtaphusolie og filter. Se Serviceeftersyn af motorolien (side 30).
6. Kontroller dæktrykket. Se Kontrol af dæktrykket (side 36).
7. Oplad batteriet. Se Opladning af batteriet (side 34).
8. Kontroller skæreknivenes tilstand. Se Serviceeftersyn af skæreknivene (side 37).
9. Klargør maskinen til opbevaring, hvis den ikke skal bruges i mere end 30 dage. Klargør maskinen til opbevaring på følgende måde.
10. Tilsæt en mineraloliebaseret stabilisator til brændstoffet i tanken. Følg blandingsvejledningen fra stabilisatorfabrikanten. Anvend ikke alkoholbaseret stabilisator (ethanol eller metanol).

Bemærk: Brændstofstabilisator er mest effektiv, når den blandes med frisk benzin og altid anvendes.

Lad motoren køre for at fordele brændstoffet, der er tilsat stabilisator, i brændstofsyste­met (5 minutter).

Stand­sa motoren, lad den køle af, og dræn brændstoftanken.

Start motoren igen, og lad den køre, indtil den stopper.

Giv motoren choker. Start motoren, og lad den køre, indtil den ikke vil starte igen.

Brændstoffet skal bortskaffes på forsvarlig vis. Det kan genbruges i overensstemmelse med gældende retningslinjer.

Vigtigt: Benzin tilsat stabilisator må ikke opbevares i mere end 90 dage.

11. Fjern tændrøret/-ene, og kontroller tilstanden. Se Serviceeftersyn af tændrøret (side 32). Når tændrøret/-ene er afmonteret fra motoren, hældes der to spiseskefulde motorolie ned i tændrørshullet. Brug

den elektriske starter til at tørne motoren for at fordele olien i cylinderen. Monter tændrøret/-ene. Sæt ikke kablet på tændrøret/-ene.

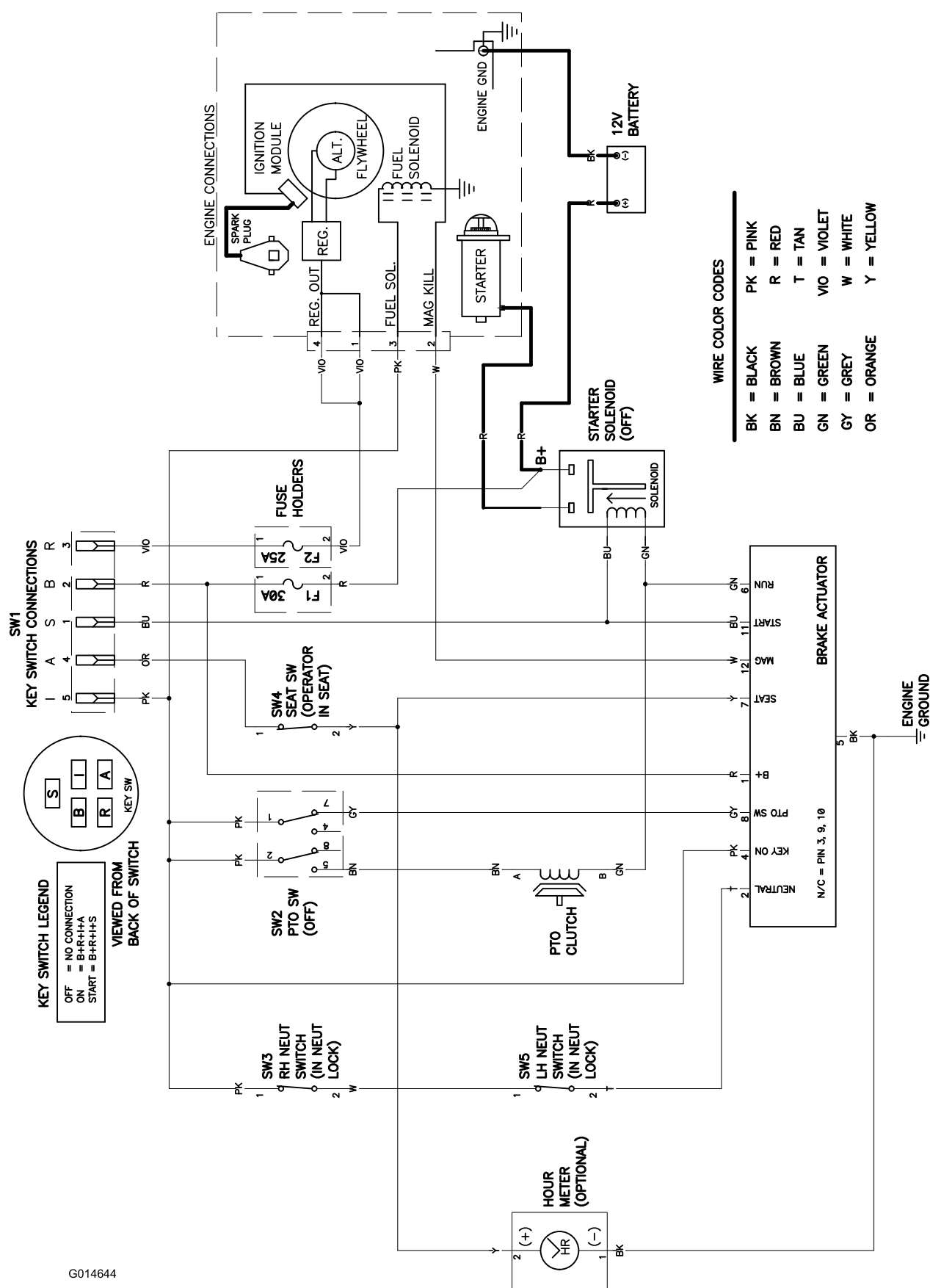
12. Fjern eventuelt snavs og avner fra toppen af plæneklipperen.
13. Skrab enhver større ophobning af græs og snavs af plæneklipperens underside, og vask derefter plæneklipperen med en haveslange.
14. Kontroller drivremmenes og plæneklipperremmenes tilstand.
15. Kontroller og stram alle bolte, møtrikker og skruer. Reparer eller udskift alle slidte og beskadigede dele.
16. Mal alle ridsede eller blotlagte metaloverflader. Maling kan købes hos en autoriseret serviceforhandler.
17. Opbevar maskinen i en ren, tør garage eller på et passende sted. Fjern nøglen fra tændingen, og opbevar den på et sted, du ikke glemmer. Tildæk maskinen for at beskytte den og holde den ren.

Fejlfinding

Problem	Mulig årsag	Afhjælpning
Motoren overopheder.	1. Motorbelastningen er for stor. 2. Oliestanden i krumtaphuset er lav. 3. Køleribberne og luftkanalerne under motorens blæserhus er tilstoppede. 4. Luftfilteret er snavset. 5. Der er snavs, vand eller gammelt brændstof i brændstofssystemet.	1. Sænk kørehastigheden. 2. Fyld olie på krumtaphuset. 3. Fjern snavs og lignende fra køleribberne og luftkanalerne. 4. Rens eller udskift luftfilterindsatsen. 5. Kontakt en autoriseret forhandler.
Starteren tørner ikke..	1. Kontakten til regulering af skæreknive er indkoblet. 2. Bevægelseshåndtagene er ikke i parkeringsposition. 3. Batteriet er fladt. 4. De elektriske forbindelser er rustne eller løse. 5. Der er sprunget en sikring. 6. Et relæ eller en kontakt er beskadiget.	1. Flyt kontakten til regulering af skæreknive til udkoblet. 2. Flyt bevægelseshåndtagene udad til parkeringsposition. 3. Oplad batteriet. 4. Kontroller, om de elektriske tilslutninger har forbindelse. 5. Udskift sikringen. 6. Kontakt en autoriseret serviceforhandler.
Motoren vil ikke starte, er svær at starte eller sætter ud.	1. Brændstoftanken er tom. 2. Chokeren er ikke aktiveret. 3. Luftfilteret er snavset. 4. Tændrørskablet/-erne sidder løst eller er faldet af. 5. Tændrøret/-ene er ødelagt, snavset/-ede, eller gnistgabets forker. 6. Der er snavs i brændstoffilteret. 7. Der er snavs, vand eller gammelt brændstof i brændstofsystemet. 8. Der er forkert brændstof i brændstoftanken. 9. Oliestanden i krumtaphuset er lav.	1. Fyld brændstoftanken op. 2. Flyt chokeren til positionen On (Til). 3. Rens eller udskift luftfilterindsatsen. 4. Monter kablet/-erne på tændrøret. 5. Monter et nyt/nye tændrør med korrekt gnistgab. 6. Udskiftning af brændstoffilteret. 7. Kontakt en autoriseret forhandler. 8. Tøm tanken, og udskift brændstoffet med den korrekte type. 9. Fyld olie på krumtaphuset.
Maskinen kører ikke.	1. Omløbsventilerne er åbne. 2. Trækremmene er slidte, løse eller sprunget. 3. Trækremmene er gået af remskiverne. 4. Transmissionen har svigtet.	1. Luk trækventilerne. 2. Kontakt en autoriseret forhandler. 3. Kontakt en autoriseret forhandler. 4. Kontakt en autoriseret serviceforhandler.
Der er en unormal vibration.	1. Motorens monteringsbolte er løse. 2. Der er en løs motorremskive, styremskive, eller en af skæreknivenes remskiver er løs. 3. Motorremskiven er beskadiget. 4. Skærekniven/-knivene er bøjedede eller ude af balance. 5. En af skæreknivenes monteringsbolte er løs. 6. En knivspindel er bøjet.	1. Tilspænd motorens monteringsbolte. 2. Tilspænd den løse remskive. 3. Kontakt en autoriseret forhandler. 4. Monter en eller flere nye skæreknive. 5. Tilspænd skæreknivenes monteringsbolt. 6. Kontakt en autoriseret forhandler.

Problem	Mulig årsag	Afhjælpning
Klippehøjden er ujævn.	1. Skærekniven/-knivene er ikke skarp(e). 2. Skærekniven/-knivene er bøjet/-ede. 3. Plæneklipperen er ikke nivelleret. 4. Et antiskalperingshjul er ikke indstillet korrekt. 5. Undersiden af plæneklipperen er snavset. 6. Dæktrykket er ikke korrekt. 7. En knivspindel er bøjet.	1. Slib kniven/knivene. 2. Monter en eller flere nye skæreknive 3. Niveller plæneklipperen på tværs og på langs. 4. Juster antiskalperingshjulets højde. 5. Rengør undersiden af plæneklipperen. 6. Tilpas dæktrykket. 7. Kontakt en autoriseret forhandler.
Knivene roterer ikke.	1. Drivremmen er slidt, løs eller sprunget. 2. Drivremmen er gået af remskiven. 3. Kontakten til kraftudtaget eller kraftudtagskoblingen er defekt. 4. Plæneklipperremmen er slidt, løs eller sprunget.	1. Monter en ny drivrem. 2. Monter drivremmen, og kontroller, at justeringsakslerne og remstyrene er korrekt placeret. 3. Kontakt en autoriseret forhandler. 4. Monter en ny plæneklipperrem.

Diagrammer



EI-diagram (Rev. A)

International forhandlerliste

Forhandler:	Land:	Tlf.:	Forhandler:	Land:	Tlf.:
Agrolanc Kft	Ungarn	36 27 539 640	Maquiver S.A.	Colombia	57 1 236 4079
Balama Prima Engineering Equip.	Hongkong	852 2155 2163	Maruyama Mfg. Co. Inc.	Japan	81 3 3252 2285
B-Ray Corporation	Korea	82 32 551 2076	Mountfield a.s.	Tjekkiet	420 255 704 220
Casco Sales Company	Puerto Rico	787 788 8383	Mountfield a.s.	Slovakiet	420 255 704 220
Ceres S.A.	Costa Rica	506 239 1138	Munditol S.A.	Argentina	54 11 4 821 9999
CSSC Turf Equipment (pvt) Ltd.	Sri Lanka	94 11 2746100	Norma Garden	Rusland	7 495 411 61 20
Cyril Johnston & Co.	Nordirland	44 2890 813 121	Oslinger Turf Equipment SA	Ecuador	593 4 239 6970
Cyril Johnston & Co.	Irland	44 2890 813 121	Oy Hako Ground and Garden Ab	Finland	358 987 00733
Equivier	Mexico	52 55 539 95444	Parkland Products Ltd.	New Zealand	64 3 34 93760
Femco S.A.	Guatemala	502 442 3277	Perfetto	Polen	48 61 8 208 416
ForGarder OU	Estland	372 384 6060	Pratoverde SRL.	Italien	39 049 9128 128
G.Y.K. Company Ltd.	Japan	81 726 325 861	Prochaska & Cie	Østrig	43 1 278 5100
Geomechaniki of Athens	Grækenland	30 10 935 0054	RT Cohen 2004 Ltd.	Israel	972 986 17979
Golf international Turizm	Tyrkiet	90 216 336 5993	Riversa	Spanien	34 9 52 83 7500
Guandong Golden Star	Kina	86 20 876 51338	Lely Turfcare	Danmark	45 66 109 200
Hako Ground and Garden	Sverige	46 35 10 0000	Solvert S.A.S	Frankrig	33 1 30 81 77 00
Hako Ground and Garden	Norge	47 22 90 7760	Spypros Stavrinides Limited	Cypern	357 22 434131
Hayter Limited (U.K.)	Storbritannien	44 1279 723 444	Surge Systems India Limited	Indien	91 1 292299901
Hydroturf Int. Co Dubai	Forenede Arabiske Emirater	97 14 347 9479	T-Markt Logistics Ltd.	Ungarn	36 26 525 500
Hydroturf Egypt LLC	Ægypten	202 519 4308	Toro Australia	Australien	61 3 9580 7355
Irrimac	Portugal	351 21 238 8260	Toro Europe NV	Belgien	32 14 562 960
Irrigation Products Int'l Pvt Ltd.	Indien	0091 44 2449 4387	Valtech	Marokko	212 5 3766 3636
Jean Heybroek b.v.	Holland	31 30 639 4611	Victus Emak	Polen	48 61 823 8369

Europæisk erklæring om beskyttelse af privatlivets fred

De oplysninger, som Toro indsamler

Toro Warranty Company (Toro) respekterer dit privatliv. For at vi kan behandle dit garantikrav og kontakte dig i tilfælde af en produkttilbagekaldelse, beder vi dig dele visse oplysninger med os, enten direkte eller gennem din lokale Toro-virksomhed eller -forhandler.

Toros garantisystem hostes på servere i USA, hvor love om beskyttelse af privatlivets fred muligvis ikke yder samme beskyttelse, som gælder i dit land.

VED AT DELE DINE PERSONLIGE OPLYSNINGER MED OS GIVER DU DIT SAMTYKKE TIL BEHANDLING AF DINE PERSONLIGE OPLYSNINGER SOM BESKREVET I DENNE ERKLÆRING OM BESKYTTELSE AF PRIVATLIVETS FRED.

Toros brug af oplysninger

Toro kan bruge dine personlige oplysninger til at behandle garantikrav og kontakte dig i tilfælde af en produkttilbagekaldelse og til ethvert andet formål, som vi informerer dig om. Toro kan dele dine oplysninger med Toros søsterselskaber, forhandlere eller andre forretningspartnere i forbindelse med enhver af disse aktiviteter. Vi sælger ikke dine personlige oplysninger til andre virksomheder. Vi forbeholder os retten til at offentliggøre personlige oplysninger for at kunne overholde gældende lovgivning og efter anmodning fra relevante myndigheder med henblik på at kunne betjene vores systemer korrekt eller af hensyn til vores egen eller brugerens beskyttelse.

Opbevaring af dine personlige oplysninger

Vi opbevarer dine personlige oplysninger, så længe vi har behov for dem, til de formål, som de oprindeligt blev indsamlet til, eller til andre legitime formål (som f.eks. overholdelse af regler) eller som påkrævet af gældende lovgivning.

Toros forpligtelse i forbindelse med sikkerheden af dine personlige oplysninger

Vi tager rimelige forholdsregler for at beskytte sikkerheden af dine personlige oplysninger. Vi tager også forholdsregler for at opretholde nøjagtigheden og aktualiteten af personlige oplysninger.

Adgang til og korrigerende af dine personlige oplysninger

Hvis du gerne vil gennemse eller ændre dine personlige oplysninger, kan du kontakte os pr. e-mail på legal@toro.com.

Forbrugerlovgivning i Australien

Forbrugere i Australien kan finde nærmere oplysninger om forbrugerlovgivningen i Australien i kassen eller hos den lokale Toro-forhandler.



Toros garanti og Startgaranti med Toro GTS

Produkter til private formål

Fejl og produkter, der er dækket

Toro Company og dets søsterselskab, Toro Warranty Company, garanterer i fællesskab, i henhold til en aftale mellem dem, at reparere det nedenfor anførte ToroShort-produkt for den oprindelige køber¹, hvis det viser sig at have materialefejl eller fejl i den håndværksmæssige udførelse, eller hvis motoren med Toro GTS (Guaranteed to Start) ikke starter ved første eller andet træk, forudsat at rutinevedligeholdelsen, som påkrævet i henhold til *betjeningsvejledningen*, er blevet udført.

Følgende perioder gælder fra købsdatoen:

Produkter	Garantiperiode
Plæneklippere	
• Støbt skjold	5 års privat brug ² 90 dages kommerciel brug
• Motor	5 års GTS-garanti, Privat brug ³
• Batteri	2 år
• Stålskjold	2 års privat brug ² 30 dages kommerciel brug
• Motor	2 års GTS-garanti, Privat brug ³
TimeMaster-plæneklippere	3 års privat brug ² 90 dages kommerciel brug
• Motor	3 års GTS-garanti, Privat brug ³
• Batteri	2 år
Elektriske håndholdte produkter	2 års privat brug ² Ingen garanti for kommerciel brug
Sneslynger	
• Et trin	2 års privat brug ² 45 dages kommerciel brug
• Motor	2 års GTS-garanti, Privat brug ³
• To trin	3 års privat brug ² 45 dages kommerciel brug
• Sliske, sliskedeflektor og rotorhusskærm	Produktlivstid (kun den originale ejer) ⁵
Elektriske sneslynger	2 års privat brug ² Ingen garanti for kommerciel brug
Alle traktorenheder herunder	
• Motor	Se motorproducentens garanti ⁴
• Batteri	2 års privat brug ²
• Redskaber	2 års privat brug ²
Plæne- og havetraktorer i DH-serien	2 års privat brug ² 30 dages kommerciel brug
Plæne- og havetraktorer i XLS-serien	3 års privat brug ² 30 dages kommerciel brug
TimeCutter	3 års privat brug ² 30 dages kommerciel brug
TITAN-plæneklippere	3 år eller 240 timer ⁵
• Stel	Produktlivstid (kun den originale ejer) ⁶

¹Oprindelige køber betyder den person, der købte Toro-produktet oprindeligt.

²Privat brug betyder, at produktet bruges på samme grund, som dit hjem ligger på. Brug på mere end ét sted anses for at være kommerciel brug, og i dette tilfælde finder garantien for kommerciel brug anvendelse.

³Toro GTS-startgarantien (Guaranteed to Start) gælder ikke, hvis produktet bruges kommercielt.

⁴Nogle af de motorer, der bruges på Toro-produkter, er omfattet af motorfabrikantens garanti.

⁵Alt efter hvad der indtræffer først.

⁶Produktlivstid på stellet – Hvis hovedstellet, som består af sammensvejsede dele, der danner traktorstrukturen, som andre komponenter, f.eks. motoren, er fastgjort på, revner eller går i stykker under normal brug, vil den blive repareret eller udskiftet efter Toros valg i henhold til garantien, uden at kunden skal afholde omkostninger til reservedele og arbejdsløn. Svigt i stellet som følge af forkert brug eller misbrug og svigt eller påkrævet reparation som følge af rust eller korrosion er ikke omfattet af garantien.

Garantien kan bortfalde, hvis timetælleren er frakoblet, ændret eller viser tegn på, at der er pillet ved den.

Ejerens ansvar

Du skal vedligeholde dit Toro-produkt ved at følge de vedligeholdelsesprocedurer, der er beskrevet i *betjeningsvejledningen*. Du skal selv afholde udgifterne til denne rutinevedligeholdelse, uanset om den udføres af en forhandler eller dig selv.

Sådan får du udført service, der er dækket af garantien

Hvis du mener, at dit Toro-produkt har en materialefejl eller fejl i den håndværksmæssige udførelse, skal du følge denne fremgangsmåde:

1. Kontakt sælgeren af dit produkt for at arrangere reparation af produktet. Hvis det af en eller anden årsag ikke er muligt for dig at kontakte sælgeren, kan du kontakte en hvilken som helst autoriseret Toro-forhandler for at arrangere reparation. Se den vedhæftede distributørliste.
2. Medbring produktet og dit købsbevis (salgskvittering) til serviceforhandleren. Hvis du af en eller anden årsag er utilfreds med serviceforhandlerens vurdering eller med den service, du får, kan du kontakte os på:

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

Genstande og fejl, der ikke er dækket

Der er ingen udtrykkelig garanti undtagen for det særlige emissionssystem og motorgarantidækning på visse produkter. Denne udtrykkelige garanti dækker ikke følgende:

- Udgifter til regelmæssig vedligeholdelsesservice eller reservedele som filtre, brændstof, smøremidler, olieskift, tændrør, luftfilter, slibning af skæreknive/slidte skæreknive, kabel-/forbindelsesjusteringer eller bremse- og koblingsjusteringer.
- Komponenter, der svigter som følge af almindeligt slid
- Ethvert produkt eller enhver del, der er blevet ændret, anvendt forkert eller forsømt og kræver udskiftning eller reparation som følge af ulykker eller manglende korrekt vedligeholdelse.
- Afhentnings- og leveringsudgifter
- Reparationer eller forsøg på reparationer af andre end en autoriseret Toro-serviceforhandler
- Reparationer, der er nødvendige, fordi den anbefalede brændstofprocedure ikke er blevet fulgt (se *betjeningsvejledningen* for at få yderligere oplysninger)
 - Fjernelse af forurensningsstoffer fra brændstofsysteemet dækkes ikke
 - Brug af gammelt brændstof (mere end en måned gammelt) eller brændstof, der indeholder mere end 10 % ethanol eller mere end 15 % MTBE
 - Undladelse af at aftappe brændstofsysteemet før en periode på over en måned, hvor maskinen ikke skal bruges
- Reparationer eller justeringer til løsning af startproblemer af de følgende grunde:
 - Manglende overholdelse af korrekte vedligeholdelsesprocedurer eller anbefalet brændstofprocedure
 - Plæneklipper med roterende blade har ramt en genstand
- Særlige driftsbetingelser, hvor der muligvis skal trækkes mere end to gange for at starte:
 - Første opstart efter en længere periode på over tre måneder, hvor maskinen ikke har været brugt, eller efter sæsonopbevaring
 - Opstarter ved kolde temperaturer som f.eks. i det tidlige forår eller sene efterår
 - Forkerte startprocedurer – hvis du har svært ved at starte din enhed, skal du læse *betjeningsvejledningen* for at sikre dig, at du bruger de korrekte startprocedurer. Dette kan spare dig for et besøg hos en autoriseret Toro-serviceforhandler.

Generelle betingelser

Lovgivningen i de enkelte lande er gældende for køberen. Rettigheder, som tilfalder køberen i henhold til denne lovgivning, indskrænkes ikke af denne garanti.