



53cm Super Recycler® Plæneklipper

Modelnr. 20792 – Serienr. 250000001 og op

Modelnr. 20795 – Serienr. 250000001 og op

Form No. 3353-462 Rev A

Betjeningsvejledning

Indledning

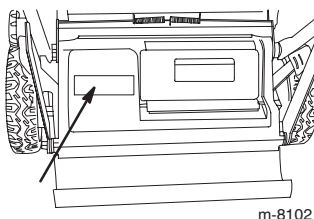
Læs denne vejledning omhyggeligt, så du kan lære at betjene og vedligeholde produktet korrekt samt undgå person- og produktskade. Det er dit ansvar at betjene produktet korrekt og sikkert.

Du kan kontakte Toro direkte på www.toro.com for at få oplysninger om produkter og tilbehør, hjælp til at finde en forhandler og for at registrere dit produkt.

Når du har brug for service, originale Toro-dele eller yderligere oplysninger, bedes du kontakte en autoriseret serviceforhandler og have produktets model og serienummer parat. Figuren nedenfor viser model- og serienummerets placering på produktet. Skriv numrene på pladsen herunder:

Modelnr.:

Serienr.:



Denne vejledning beskriver potentielle risici og indeholder sikkerhedsmeddelelser, der angives med følgende ord:

- **Fare** angiver en ekstremt stor risiko, der **vil** medføre alvorlig personskade eller død, hvis de anbefalede forholdsregler ikke følges.
- **Advarsel** angiver en risiko, der **kan** medføre alvorlig personskade eller død, hvis de anbefalede forholdsregler ikke følges.
- **Forsigtig** angiver en risiko, der kan medføre mindre personskade, hvis de anbefalede forholdsregler ikke følges.

Denne betjeningsvejledning bruger yderligere 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.



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

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 tilsvarende lovgivning.

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

Den medfølgende motorvejledning indeholder information om U.S. Environmental Protection Agency (EPA) og California Emission Control Regulation for emissionssystemer, vedligeholdelse og garanti. Nye eksemplarer kan bestilles via motorfabrikanten.

Sikkerhed

Denne plæneklipper opfylder som minimum standarderne EN 836 og ISO 5395, der er gældende på produktionstidspunktet.

Læs og forstå indholdet i denne vejledning, før motoren overhovedet startes.

⚠ Dette er advarselssymbolet. Det bruges til at advare dig om mulige farer, der kan resultere i personskade. Følg alle sikkerhedsmeddelelser, du får i forbindelse med dette symbol, for at undgå mulig personskade eller død.

Ukorrekt brug eller vedligeholdelse af denne plæneklipper kan medføre personskade eller død. Følg nedenstående sikkerhedsanvisninger for at mindske denne risiko.

Følgende anvisninger er tilpasset fra ANSI/OPEI-standard B71.1 og ISO-standard 5395.

Generel betjening

- Læs, forstå og følg alle instruktionerne på maskinen og i denne vejledning. Lær betjeningsanordningerne og udstyrets korrekte brug at kende til bunds, før du starter plæneklipperen.
- Anbring ikke hænder og fødder i nærheden af eller under roterende dele. Hold dig på afstand af udblæsningsåbningen til enhver tid.
- Lad kun ansvarlige personer, der er fortrolige med anvisningerne, betjene plæneklipperen.



- Ryd området for genstande såsom sten, legetøj, ståltråd, knogler, grene osv., der kan blive samlet op og slynget af kniven.
- Kontroller, at der ikke er andre mennesker i området, før du klipper. Stop plæneklipperen, hvis nogen kommer ind i området.
- Betjen ikke plæneklipperen, når du går med bare fødder eller åbne sandaler. Brug altid svært fodtøj.
- Træk kun plæneklipperen baglæns, når det er absolut nødvendigt. Se nedad og bagud, før og mens du går baglæns.
- Betjen ikke plæneklipperen uden korrekte afskærmninger, plader, græsfang eller andre sikkerhedsmæssige beskyttelsesforanstaltninger.
- Se Toro-anvisningerne med hensyn til korrekt betjening og montering af tilbehør. Brug kun Toro-tilbehør.
- Stop kniven, når du krydser grusveje, fortove eller veje.
- Stop motoren, når du forlader udstyret, før rengøring af plæneklipperen eller ved rensning af udblæsningsslisen.
- Sluk motoren, og vent, indtil kniven standser helt, før du fjerner græsfanget.
- Klip kun græs i dagslys eller i godt, kunstigt lys.
- Betjen ikke plæneklipperen, mens du er påvirket af alkohol eller medicin.
- Betjen aldrig plæneklipperen på vådt græs. Sørg altid for at stå godt fast, hold godt fast i håndtaget, og gå – du må aldrig løbe.
- Saml aldrig en plæneklipper op, og bær den ikke med motoren kørende.
- Slå mekanismen til selvkørsel fra, før du starter motoren.
- Hvis udstyret skulle begynde at ryste unormalt, skal du stoppe motoren og omgående undersøge årsagen. Rystelser er generelt en advarsel om, at der er opstået problemer.
- Bær altid sikkerhedsbriller eller beskyttelsesbriller med sideafskærmninger, når du betjener plæneklipperen.

Betjening på skråninger

- Skråninger er en væsentlig faktor i forbindelse med udskridnings- og faldulykker, som kan medføre alvorlig personskade. Der kræves ekstra forsigtighed på alle skråninger. Klip ikke en skråning, hvis du føler dig usikker.
- Klip på tværs af skråninger, aldrig op og ned. Vær yderst forsigtig, når du skifter retning på skråninger.

- Fjern genstande som sten, grene osv. Hold udkig efter huller, hjulspor eller ujævnheder. Højt græs kan skjule forhindringer.
- Klip ikke i nærheden af bratte afsatser, grøfter eller volde. Operatøren kan miste fodfæstet eller balancen.
- Klip ikke alt for stejle skråninger.
- Klip ikke på vådt græs. Reduceret fodfæste kan forårsage udskridning.

Børn

Der kan ske tragiske ulykker, hvis operatøren ikke er klar over børns tilstedeværelse. Børn bliver ofte tiltrukket af plæneklipperen og klippeaktiviteten. Gå aldrig ud fra, at børn bliver på det sted, hvor du sidst så dem.

- Hold børn væk fra klippeområdet, og lad dem være under en ansvarlig voksens årvågne opsyn.
- Vær årvågen, og sluk plæneklipperen, hvis der kommer børn ind i området.
- Se bagud og nedad, før og mens du går baglæns med plæneklipperen, så du kan se, om der er småbørn i farezonen.
- Tillad aldrig børn at betjene plæneklipperen.
- Vær ekstra forsigtig, når du nærmer dig blinde hjørner, buske, træer eller andre genstande, der kan blokere for udsynet.

Service

- Vær ekstra forsigtig, når du håndterer benzin. Det er letantændeligt, og dampene er eksplosive.
 - Brug kun en godkendt beholder.
 - Tag aldrig benzindækslet af, og påfyld aldrig brændstof, mens motoren kører. Lad motoren køle af før genopfyldning. Ryg ikke.
 - Fyld aldrig brændstof på maskinen inden døre.
 - Opbevar aldrig maskinen eller brændstofbeholdere inden døre, hvor der er åben ild, f.eks. i nærheden af en vandvarmer.
- Lad aldrig en motor køre i et lukket rum.



Ustødningen indeholder kulilte – en lugtfri, dødbringende gift, der kan slå dig ihjel.

Lad ikke motoren køre inden døre eller i et indelukket område.

- Foretag aldrig justeringer eller reparationer, mens motoren kører. Frakobl tændrørskalet, og hold det væk fra tændrøret for at forhindre, at motoren starter ved et uheld
- Hold alle møtrikker og bolte tilspændt, specielt knivbefæstelsesboltene, og hold udstyret i god stand.
- Rør aldrig ved sikkerhedsanordningerne. Efterse regelmæssigt, at de fungerer korrekt.
- Hold plæneklipperen fri for græs, blade og andet snavs, der kan samle sig. Tør spildt olie eller brændstof op. Lad plæneklipperen køle af, før den stilles til opbevaring.
- Stop, og efterse udstyret, hvis du rammer en genstand. Reparer, om nødvendigt, før du starter maskinen igen.
- Forsøg aldrig at foretage hjulhøjdejusteringer, mens motoren kører.
- Græsfangets komponenter udsættes for slid, beskadigelse og forringelser, hvilket kan blottlægge bevægelige dele eller muliggøre udslyngning af genstande. Efterse hyppigt komponenterne, og udskift dem med originale Toro-reservedele, når det er nødvendigt.
- Plæneklipperknive er skarpe og kan skære. Pak kniven ind, eller brug handsker, og vær særlig forsigtig under eftersyn.
- Udskift en defekt lydpotte.
- Lav ikke om på motorens regulatorindstilling, og kør ikke motoren ved for høj hastighed.

Lydtryk

Maskinen har et maksimalt lydtryk ved brugerens øre på 89 dBA, baseret på målinger af identiske maskiner i henhold til standarderne EN 11094 og EN 836.

Lydeffekt

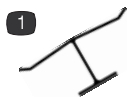
Maskinen har et garanteret lydstyrkeniveau på 100 dBA, baseret på målinger af identiske maskiner i henhold til standard EN 11094.

Vibration

Maskinen overstiger ikke et vibrationsniveau for hænder/arme på $7,0 \text{ m/s}^2$, baseret på målinger af identiske maskiner i henhold til EN 1033.

Sikkerheds-/instruktionsmærkater

VIGTIGT: Sikkerheds- og instruktionsmærkater er placeret tæt på potentielle risikoområder. Udskift beskadigede mærkater.

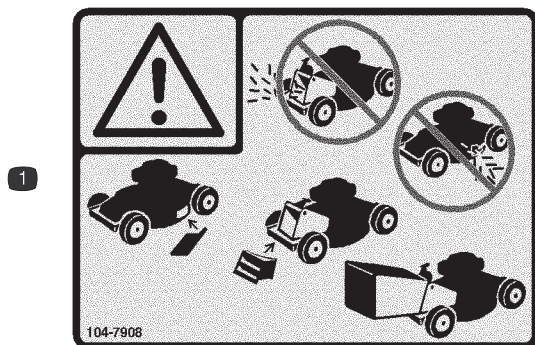


Producentens mærke

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

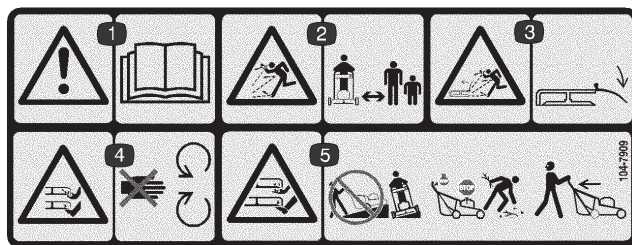


94-8072



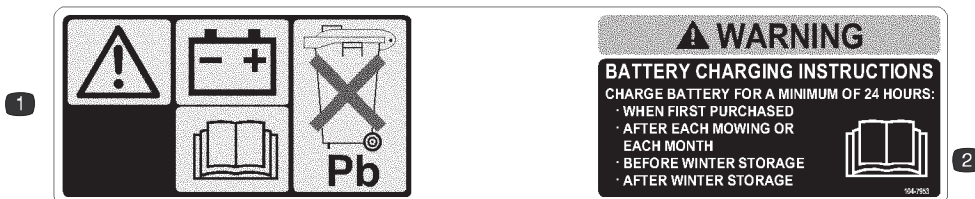
104-7908

1. Advarsel – betjen ikke plæneklipperen uden bagudblæsningsproppen eller græsposen. Betjen ikke plæneklipperen uden sideudblæsningsdækslet eller deflektorafskærmningen.



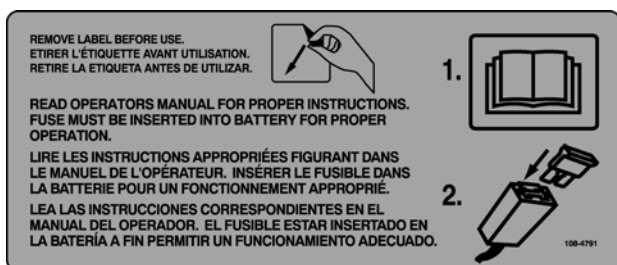
104-7909

1. Advarsel – læs *betjeningsvejledningen*.
2. Fare for udslyngede genstande – hold andre personer på sikker afstand af maskinen.
3. Fare for udslyngede genstande fra plæneklipperen – hold deflektorafskærmningen på plads.
4. Fare for skæring/amputation af hænder eller fødder med plæneklipperens kniv – hold afstand til bevægelige dele.
5. Fare for skæring/amputation af hænder eller fødder med plæneklipperens kniv – klip ikke op og ned af skråninger, men på tværs. Stop motoren, før du forlader betjeningspositionen, og se bagud, når du bakker.

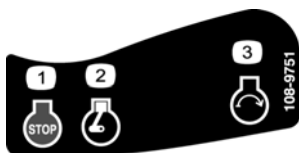


104-7953 (kun model 20795)

1. Advarsel – læs *betjeningsvejledningen* for at få oplysninger om opladning af batteriet. Indeholder bly; må ikke kasseres.
2. Læs *betjeningsvejledningen*



108-4791 (kun model 20795)

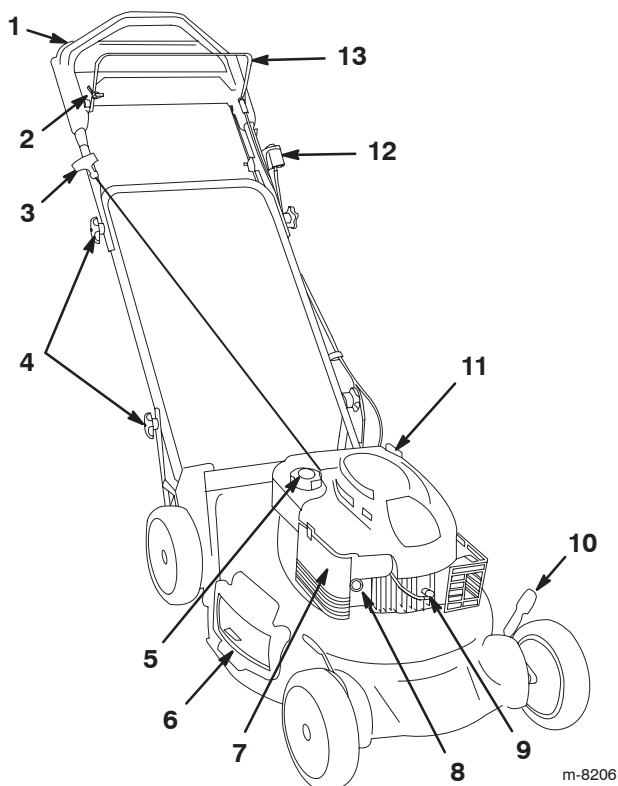


108-9751 (kun model 20795)

1. Motoren standset
2. Motoren kører
3. Motorstart

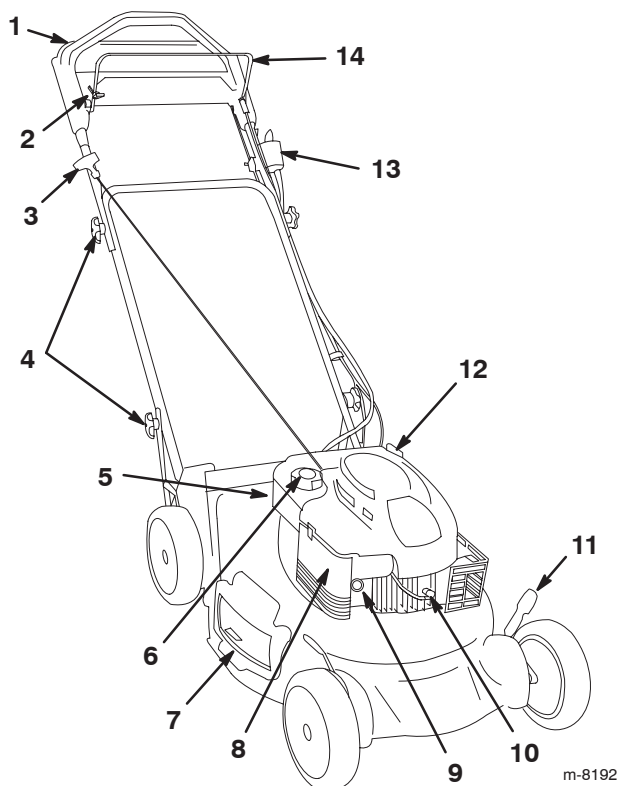
Produktoversigt

Model 20793



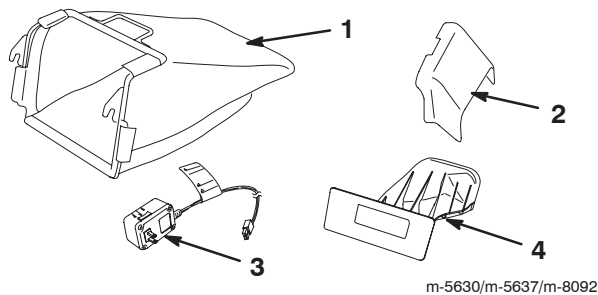
- | | |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| 1. Øverste del af håndtag | 7. Luftfilter |
| 2. Styrebøjlelås | 8. Spædepumpe |
| 3. Tilbageslagsstarterhåndtag | 9. Tændrør |
| 4. Øvre og nedre håndtagsknapper (4) | 10. Klippehøjdehåndtaget (4) |
| 5. Brændstofdæksel | 11. Oliepåfyldning/oliepind |
| 6. Sideudblæsning | 12. Tænding, vippekontakt |
| | 13. Bøjle til knivens kraftudtag |

Model 20795



- | | |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| 1. Øverste del af håndtag | 8. Luftfilter |
| 2. Styrebøjlelås | 9. Spædepumpe |
| 3. Tilbageslagsstarterhåndtag | 10. Tændrør |
| 4. Øvre og nedre håndtagsknapper (4) | 11. Klippehøjdehåndtaget (4) |
| 5. Batteri (ikke vist) | 12. Oliepåfyldning/oliepind |
| 6. Brændstofdæksel | 13. Elektrisk starter |
| 7. Sideudblæsning | 14. Bøjle til knivens kraftudtag |

Model 20793 og 20795



- | | |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| 1. Græspose | 4. Bagudblæsningsprop (monteret) |
| 2. Sideudblæsningsslitte | |
| 3. Batterioplader (kun model 20795) | |

Opsætning

VIGTIGT: Fjern og bortskaf det beskyttende plaststykke, der dækker motoren.

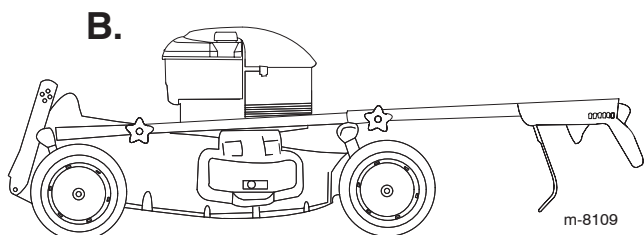
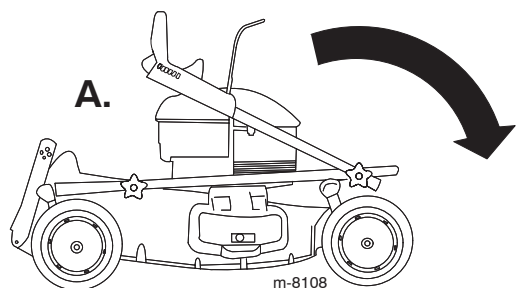
Udfoldning af håndtaget



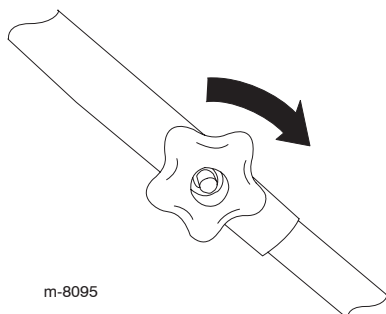
Hvis du sammen- eller udfolder håndtaget forkert, kan kablerne blive beskadigede, hvilket kan medføre usikker driftstilstand.

- Undgå at beskadige kablerne, når du folder håndtaget sammen eller ud.
- Kontakt en autoriseret serviceforhandler, hvis et kabel bliver beskadiget.

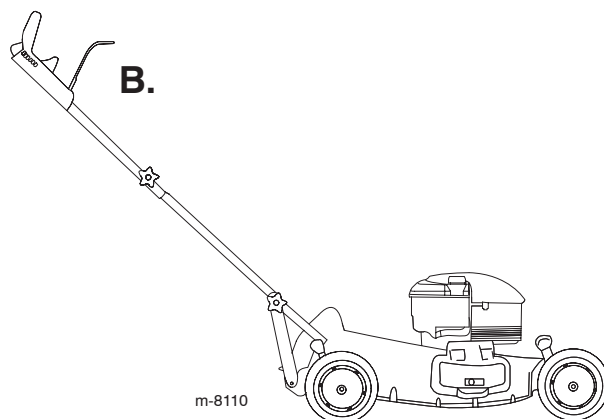
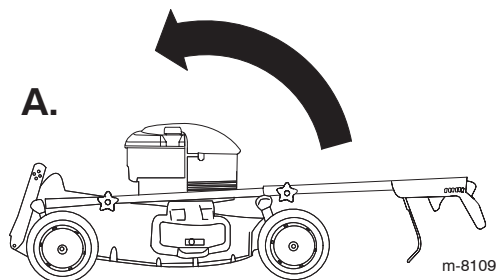
1. Flyt forsigtigt den øverste del af håndtaget fremad, indtil de to halvdele står på linje og ligger over hinanden.



2. Stram de øverste håndtagsknapper så meget som muligt.

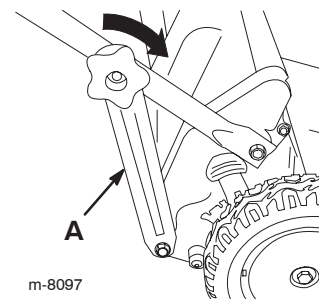


3. Drej håndtaget bagud.



4. Fastgør håndtagsbeslagene (A) til den nederste del af håndtaget i hver side.

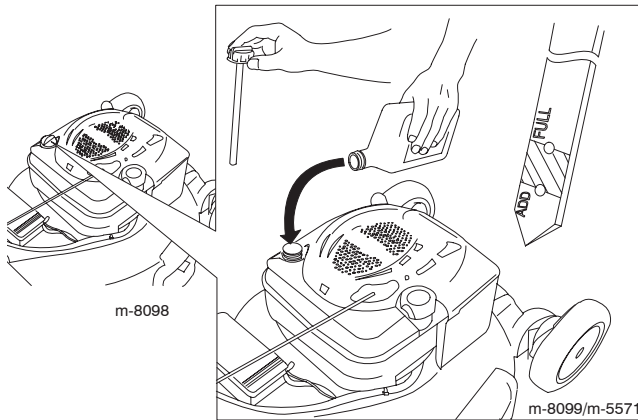
Bemærk: Isæt en låseskive mellem hvert beslag og knap, og stram den nederste håndtagsknap så meget som muligt ved håndkraft.



Påfyldning af olie på motoren

VIGTIGT: Ved leveringen af plæneklipperen er der ikke fyldt olie på motoren.

1. Fjern oliepinde.



2. Hæld **langsomt** olie i oliepåfyldningsrøret, indtil oliestanden når op til mærket **Full** på oliepinde. **Fyld ikke for meget på.** (Maks. påfyldning: 0,65 l, type: Selvrensende SAE 30W-olie med en API-service-klassifikation på SF, SG, SH, SJ, SL eller højere.)

3. Sæt oliepinde ordentligt i.

VIGTIGT: Skift motorolie efter de første 5 driftstimer og derefter en gang om året. Se afsnittet Skift af motorolie på side 17.

Før betjening



Benzin er meget brandfarlig og eksplosiv. En brand eller eksplosion forårsaget af benzin kan medføre forbrændinger på dig selv og andre.

- For at undgå at en statisk ladning antænder benzinen, skal beholderen og/eller plæneklipperen placeres direkte på jorden, før de fyldes. De må ikke stå i et køretøj eller på andre genstande.
- Fyld tanken udendørs, når motoren er kold. Tør spildt benzin op.
- Håndter ikke benzin, mens du ryger, eller i nærheden af åben ild eller gnister.
- Opbevar benzin i en godkendt brændstofbeholder utilgængelig for børn.



Når du justerer klippehøjden, kan dine hænder komme i kontakt med en kniv i bevægelse, hvilket kan medføre alvorlig personskade.

- Stop motoren, og vent på, at alle bevægelige dele standser.
- Placer ikke fingrene under huset, mens du justerer klippehøjden.

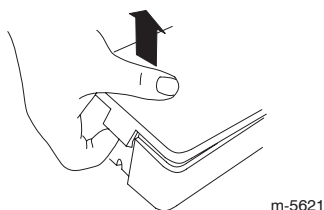
Montering af sikringen

Kun model 20795

Plæneklipperen leveres med en sikring på 40 A, der beskytter den elektriske starter.

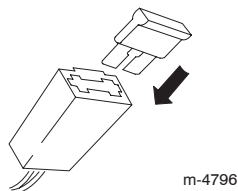
VIGTIGT: Du kan ikke starte plæneklipperen med den elektriske starter eller oplade batteriet, hvis du ikke monterer sikringen.

1. Løsn begge ender af batteridækslet, og fjern det.



Bemærk: Fjern den midlertidige mærkat fra batteridækslet.

2. Monter sikringen i sikringsholderen som vist.



Bemærk: Plæneklipperen leveres med en sikring i pakken til ejeren og en anden sikring i batterikassen.

3. Sæt batteridækslet på.

Opladning af batteriet

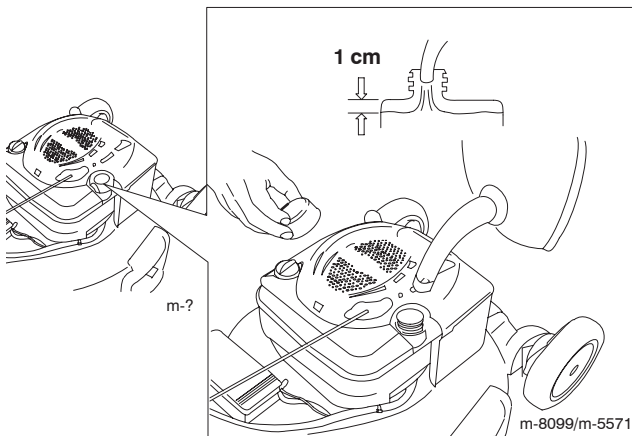
Kun model 20795

Se afsnittet Opladning af batteriet på side 17.

Opfyldning af brændstoftanken

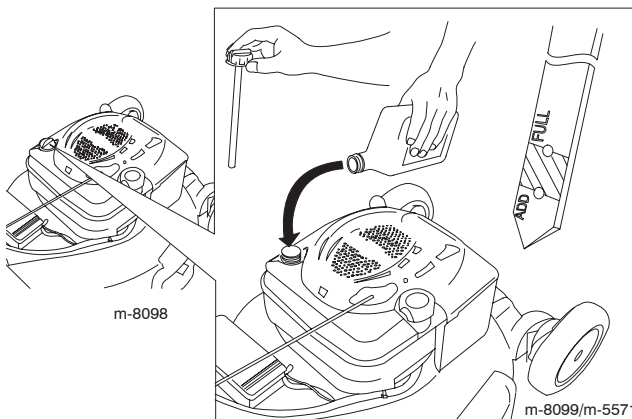
Fyld brændstoftanken op med almindelig blyfri benzin fra en benzintank af et kendt mærke.

VIGTIGT: For at mindske startproblemer næste sæson skal du komme brændstofstabilisator i benzinen hele sæsonen. Benzinen må ikke være mere end 30 dage gammel.



Kontrol af motoroliestanden

1. Fjern oliepinde, tør den af, og sæt den helt i.



2. Fjern oliepinde, og kontroller oliestanden. Hvis oliestanden er under **Add**-mærket på oliepinde, skal du **langsomt** hælde tilstrækkelig olie i oliepåfyldningsrøret, så oliestanden hæves til **Full**-mærket på oliepinde. **Fyld ikke for meget på.** (Maks. påfyldning: 0,65 l, type: Selvrensende SAE 30W-olie med en API-serviceklassifikation på SF, SG, SH, SJ, SL eller højere.)

3. Sæt oliepinde i igen.

Justering af klippehøjden

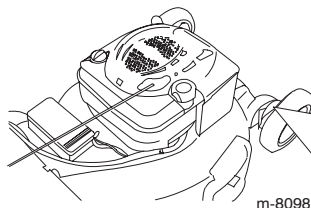


Hvis motoren har kørt, vil lydporten være meget varm, og du kan blive alvorligt forbrændt.

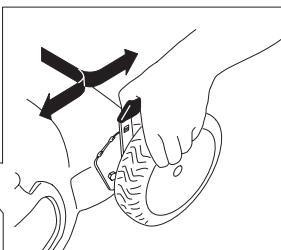
Hold afstand til den varme lydpotte.

Juster klippehøjden som ønsket. Indstil alle fire hjul til samme højde.

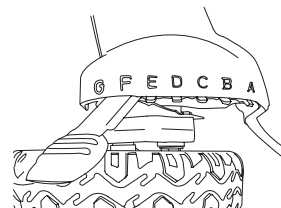
Bemærk: Flyt alle fire klippehøjdehåndtag fremad for at hæve plæneklipperen. Flyt disse bagud for at sænke plæneklipperen.



m-8098



m-5629a



m-8100

A= 3 cm

B= 4 cm

C= 6 cm

D= 7 cm

E= 8 cm

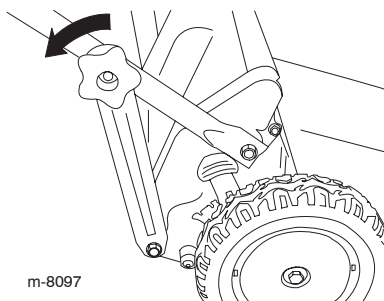
F= 10 cm

G= 11 cm

Justering af håndtagets højde

Du kan hæve eller sænke håndtaget til en position, som passer dig.

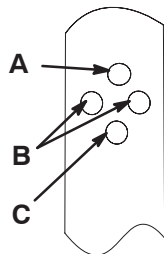
1. Fjern de nederste håndtagsknapper og låseskiver, der fastgør den nederste del af håndtaget til håndtagsbeslagene.



m-8097

2. Sæt bolten i hullet i hver håndtagsbeslag, der indstiller håndtaget til den ønskede position.

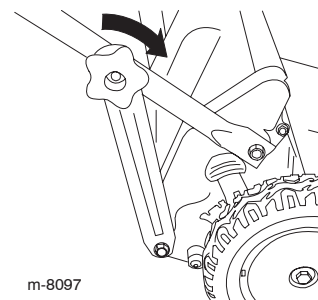
Bemærk: A er den højeste position; B (hvert hul) er den midterste position; og C er den laveste position.



m-8101

3. Monter låseskiverne og de nedre håndtagsknapper, og stram knapperne så meget som muligt.

Bemærk: Kontroller, at hver låseskive sidder mellem håndtagsbeslaget og den nedre håndtagsknap.



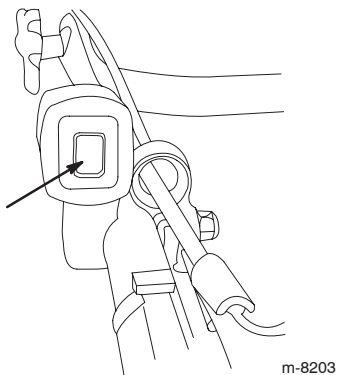
m-8097

Betjening

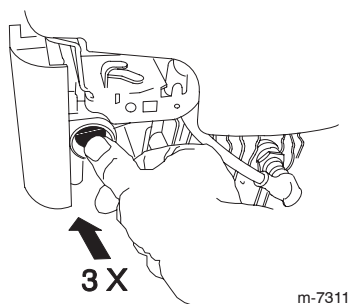
Start af motoren

Kun model 20793

1. Skub tændingskontakten til positionen "I" (slået til).

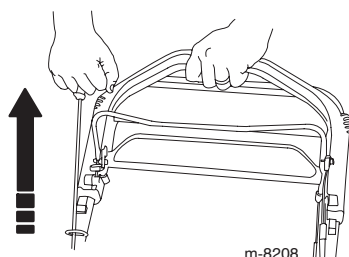


2. Tryk spædepumpen godt ind tre gange med tommelfingeren, idet du hver gang trykker et sekund, før du slipper.



Bemærk: Hvis lufttemperaturen er 13° C eller derunder, skal du trykke spædepumpen godt ind fem gange.

3. Træk tilbageslagsstarteren til driftsposition.



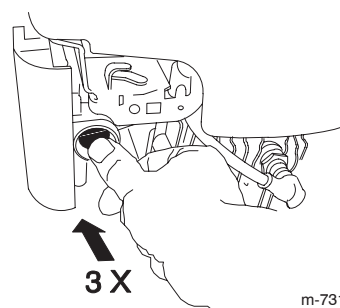
4. Hvis motoren ikke starter efter et eller to træk, skal du trykke på spædepumpens knap en eller to gange og prøve at starte igen.

Bemærk: Kontakt en autoriseret serviceforhandler, hvis plæneklipperen stadig ikke starter.

Start af motoren

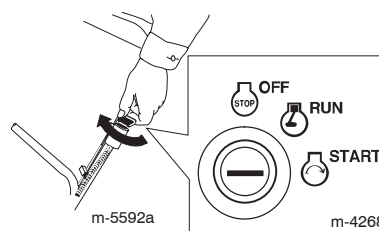
Kun model 20795

1. Tryk spædepumpen godt ind tre gange med tommelfingeren, idet du hver gang trykker et sekund, før du slipper.

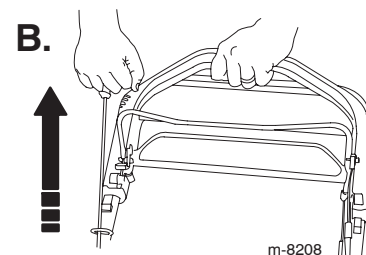
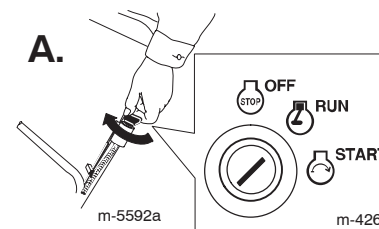


Bemærk: Hvis lufttemperaturen er 13° C eller derunder, skal du trykke spædepumpen godt ind fem gange.

2. Start motoren på en af de to følgende måder:



- Drej tændingsnøglen til positionen RUN (kør), og træk tilbageslagsstarteren til driftsposition.



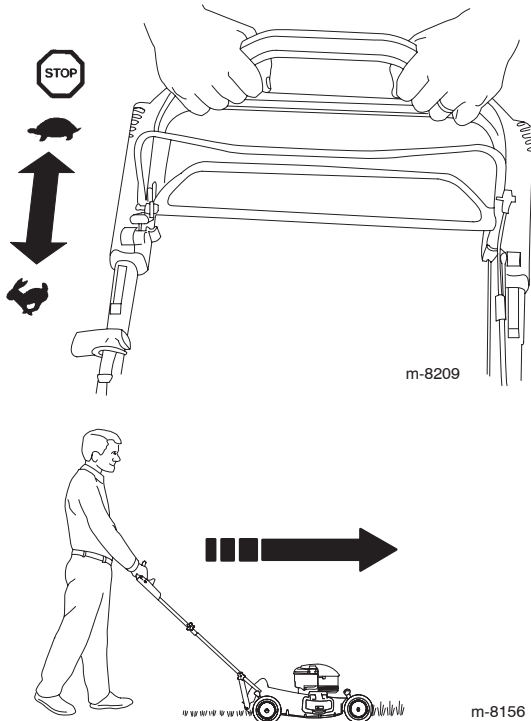
3. Hvis plæneklipperen ikke starter efter et eller to træk (eller inden for fem sekunder, hvis du bruger den elektriske starter), skal du trykke på spædepumpens knap en eller to gange og prøve at starte igen.

Bemærk: Kontakt en autoriseret serviceforhandler, hvis plæneklipperen stadig ikke starter.

Brug af selvkørselsdrevet

Selvkørselsdrevet betjenes ved ganske enkelt at gå med hænderne på den øverste del af håndtaget og albuerne langs siden af kroppen. Derved vil plæneklipperen automatisk følge din hastighed.

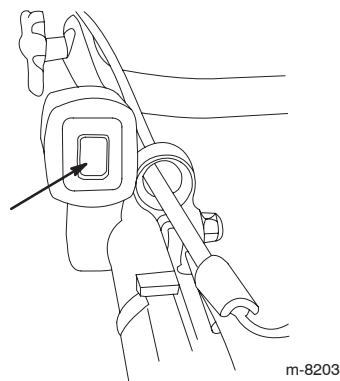
Bemærk: Du kan gøre plæneklipperen selvkørende både med kniven tilkoblet og frakoblet.



Standstning af motoren

Kun model 20793

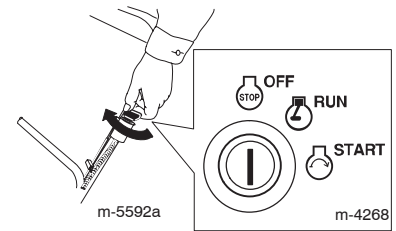
Skub tændingskontakten til positionen STOP (slået fra).



Standstning af motoren

Kun model 20795

1. Drej tændingsnøglen til positionen Off.

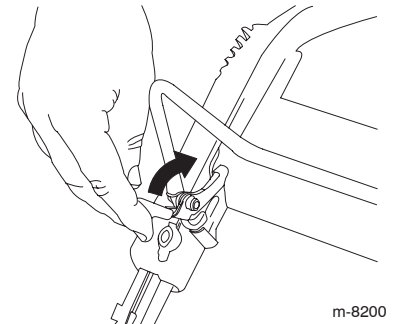


2. Fjern tændingsnøglen, når motoren er standset og du forlader plæneklipperen.

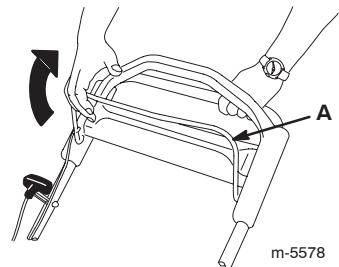
Indkobling af skærekniven

Kniven drejer ikke, når du starter motoren. Du skal indkoble kniven for at kunne klippe græs.

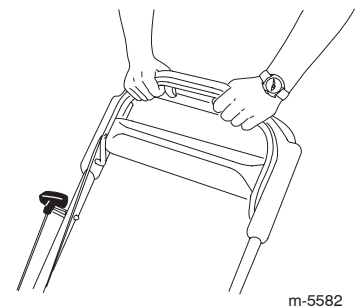
1. Træk styrebøjlelåsen tilbage.



2. Træk bøjlen til knivens kraftudtag (A) op til håndtaget.

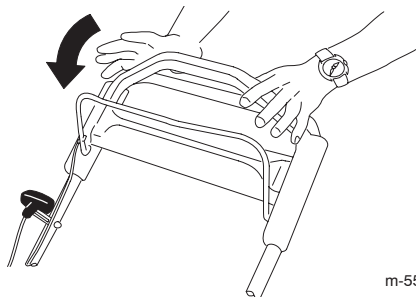


3. Hold bøjlen til knivens kraftudtag imod håndtaget.



Udkobling af skærekniven

Slip bøjlen til knivens kraftudtag.



m-5582

VIGTIGT: Når du slipper bøjlen til knivens kraftudtag, bør kniven standse inden for tre sekunder. Hvis den ikke standser, som den skal, skal du stoppe med at bruge plæneklipperen med det samme og kontakte en autoriseret serviceforhandler.

Kontrol af knivbremsebøjle's funktion

Kontroller altid bremsebøjlen, før plæneklipperen tages i brug for at sikre, at knivbremsekoblings-systemet (BBC) fungerer korrekt.

Brug af græsposen

Du kan bruge græsposen til at udføre en yderligere test for at kontrollere BBC-mekanismen.

1. Monter den tomme græspose på plæneklipperen.
2. Start motoren.
3. Indkobl kniven.

Bemærk: Posen skal begynde at fyldes med luft, hvilket angiver, at kniven er indkoblet og drejer rundt.

4. Slip bøjlen til knivens kraftudtag.

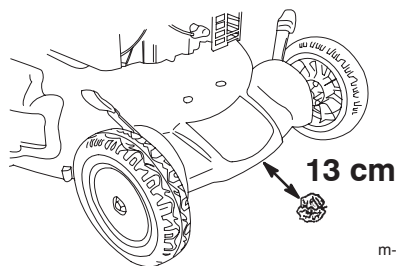
Bemærk: Hvis posen ikke straks tømmes for luft, drejer kniven stadig rundt. BBC-mekanismen er måske ved at miste sin funktionsevne, og hvis der ikke gøres noget ved dette, kan det medføre en usikker driftstilstand. Få en autoriseret serviceforhandler til at foretage eftersyn af og udføre service på plæneklipperen.

5. Stop motoren, og vent på, at alle bevægelige dele standser.

Uden brug af græsposen

1. Kør plæneklipperen hen på en asfalteret overflade et sted, hvor det ikke blæser.
2. Indstil alle 4 hjul til klippehøjde E (8 cm).

3. Tag en halv avis-side, og krøl den sammen til en kugle, der er lille nok til at gå under plæneklipperhuset (ca. 8 cm i diameter).



m-8202

4. Placer avispapirskuglen ca. 13 cm foran plæneklipperen.
5. Start motoren.
6. Indkobl kniven.
7. Slip bøjlen til knivens kraftudtag.
8. Skub straks plæneklipperen hen over avispapirskuglen.
9. Stop motoren, og vent på, at alle bevægelige dele standser.
10. Gå om foran plæneklipperen og kontroller avispapirskuglen.

Bemærk: Hvis den ikke gik ind under plæneklipperen, skal du gentage trin 4 til og med 10.

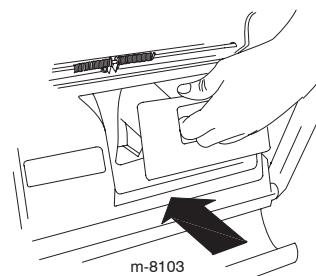
11. Hvis avispapiret er foldet ud eller klippet i stykker, standsede kniven ikke, som den skulle, hvilket kan medføre en usikker driftstilstand. Kontakt en autoriseret forhandler.

Genbrug af klippeaffald

Ved leveringen er plæneklipperen forindstillet til at genbruge græs- og bladaffald i plænen.

Hvis græsposen er monteret på plæneklipperen, skal du tage den af (se Afmontering af græsposen på side 13), før du kan genbruge klippeaffaldet. Hvis sideudblæsningsslisen er monteret på plæneklipperen, skal du tage den af og lukke sideudblæsningslugen (se Afmontering af sideudblæsningsslisen på side 14), før du kan genbruge klippeaffaldet.

VIGTIGT: Sørg for, at bagudblæsningsproppen er monteret, før du genbruger klippeaffaldet.



m-8103

Opsamling af klippeaffaldet

Brug græsposen, når du vil opsamle græs- og bladaffald fra plænen.

Hvis sideudblæsningsslisen er monteret på plæneklipperen, skal du tage den af og lukke sideudblæsningslugen (se Afmontering af sideudblæsningsslisen på side 14), før du kan opsamle klippeaffaldet i posen.

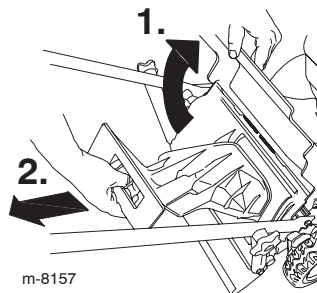


Kniven er skarp; kontakt med kniven kan medføre alvorlig personskade.

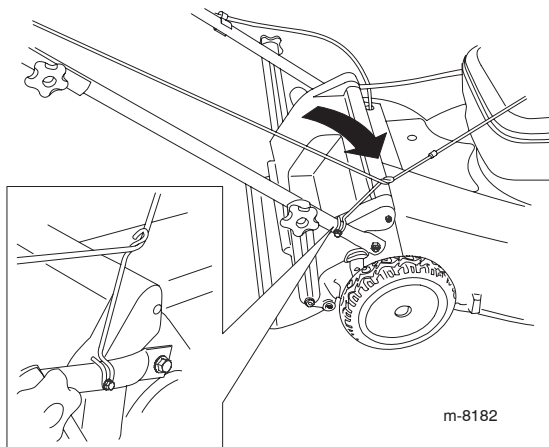
Stop motoren, og vent, til alle bevægelige dele er standset, før du forlader betjeningspositionen.

Montering af græsposen

1. Hæv baglugen, og hold den.
2. Fjern bagudblæsningsproppen.

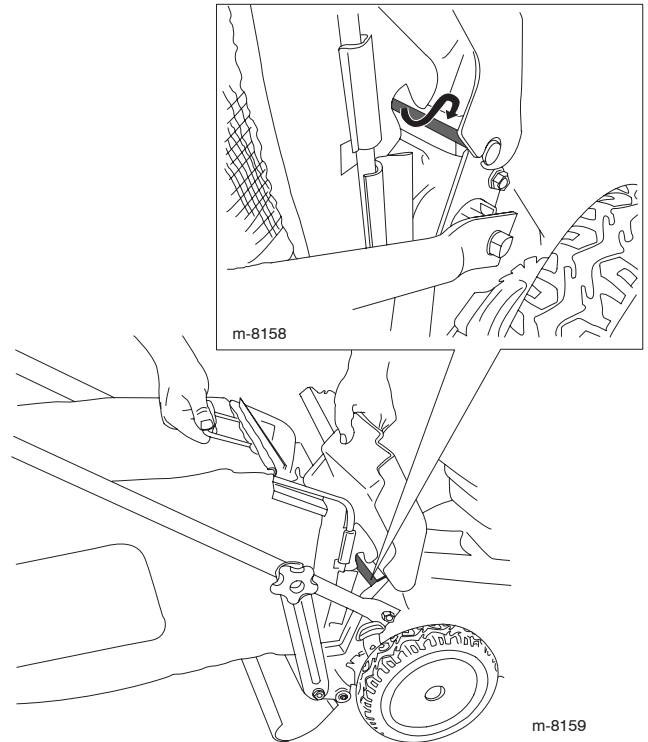


3. Før startsnoren rundt om det nedre snorestyr.

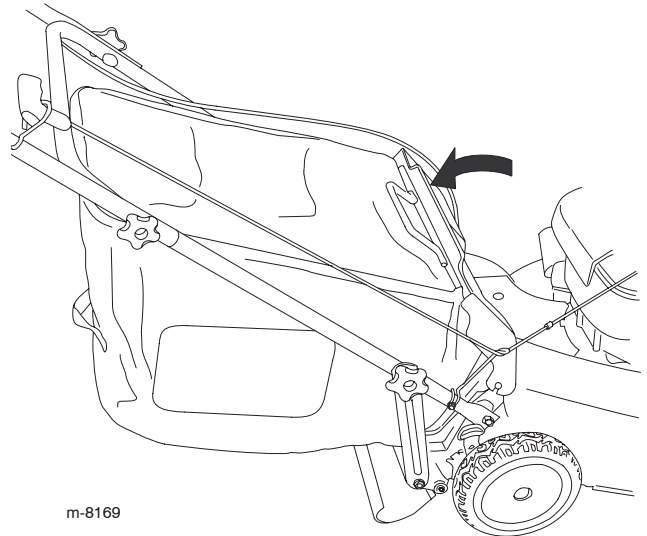


Bemærk: Det nedre snorestyr udløser startsnoren, når du trækker i tilbageslagsstarthåndtaget.

4. Monter posen på lugens stang.



5. Sænk baglugen.



Afmontering af græsposen

Udfør trinene ovenfor i omvendt rækkefølge for at afmontere posen.

Sideudblæsning af klippeaffaldet

Brug sideudblæsning ved klipning af meget højt græs.

Hvis græsposen er monteret på plæneklipperen, skal du tage den af og montere bagudblæsningsproppen (se Afmontering af græsposen på side 13), før du kan blæse klippeaffaldet ud fra siden.

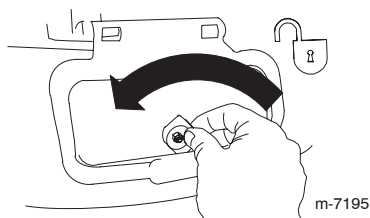


Kniven er skarp; kontakt med kniven kan medføre alvorlig personskade.

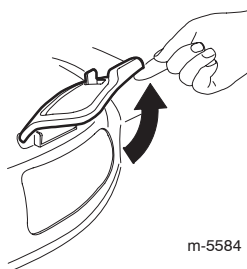
Stop motoren, og vent, til alle bevægelige dele er standset, før du forlader betjeningspositionen.

Montering af sideudblæsningsslisen

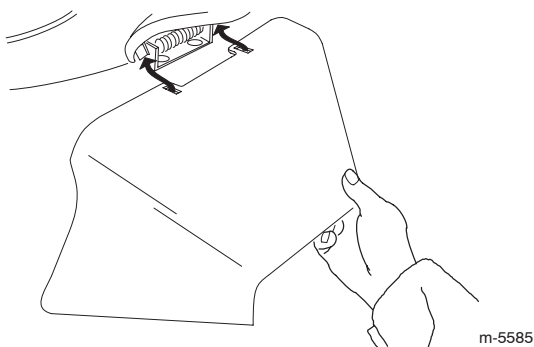
1. Lås sideudblæsningslugen op.



2. Åbn sideudblæsningslugen.



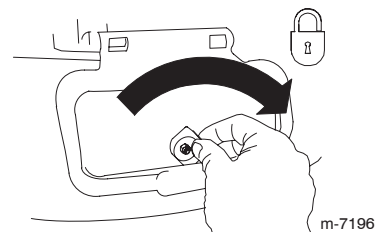
3. Monter sideudblæsningsslisen, og luk lugen ned på slisen.



Afmontering af sideudblæsningsslisen

Foretag de ovenstående trin i omvendt rækkefølge for at afmontere sideudblæsningsslisen.

VIGTIGT: Lås sideudblæsningslugen, når du har lukket den.



Tip vedrørende betjening

- Ryd området for pinde, sten, ståltråd, grene o.l., som kniven kan ramme.
- Undgå at ramme faste genstande med kniven. Klip aldrig med vilje hen over en genstand.
- Hvis plæneklipperen rammer en genstand eller begynder at ryste, skal du omgående stoppe motoren, koble kablet fra tændrøret og efterse plæneklipperen for skader.
- Monter en ny kniv før klippesæsonens start for at opnå den bedst mulige ydeevne.
- Udskift kniven, når det er nødvendigt, med en Toro-kniv.

Klipning af græs

- Klip kun omkring en tredjedel af græsstrået ad gangen. Klip ikke under indstillingen 6 cm, medmindre græsset vokser sparsomt, eller det er sent på efteråret, hvor græsset begynder at vokse langsommere. Se afsnittet Justering af klippehøjden på side 9.
- Når du klipper græs, der er over 15 cm højt, skal du først klippe ved den højeste klippehøjde og gå langsommere. Dernæst skal du klippe igen ved en lavere indstilling, så plænen kommer til at se pænere ud. Hvis græsset er for langt, kan plæneklipperen blive tilstoppet, og det kan medføre, at motoren sætter ud.
- Klip kun tørt græs eller blade. Vådt græs og blade har en tendens til at klumpe sig sammen i haven og kan forårsage, at plæneklipperen tilstoppes, eller at motoren sætter ud.



Vådt græs eller blade kan forårsage alvorlig personskade, hvis du glider og kommer i berøring med kniven. Klip kun under tørre forhold.

- Skift klipperetning. Dette hjælper med at sprede det afklippede græs over plænen, så den gødes jævnt.

Hvis den færdige plæne ikke ser tilfredsstillende ud, kan du forsøge en eller flere af følgende ting:

- Udskift kniven, eller få den slebet.
- Gå langsommere, mens du klipper.
- Hæv klippehøjden på plæneklipperen.
- Klip græsset hyppigere.
- Overlap banerne i stedet for at klippe en fuld bane for hver omgang.
- Indstil klippehøjden for forhjulene til en position lavere end baghjulene. Indstil for eksempel forhjulene til 6 cm og baghjulene til 7 cm.

Klipning af blade

- Efter at du har slået græsplænen, skal du sikre dig, at halvdelen af plænen kan ses gennem dækket af de klippede blade. Du skal muligvis køre hen over bladene mere end én gang.
- Hvis der er mere end 13 cm blade på plænen, skal den forreste klippehøjde indstilles til en eller to positioner højere end den bagerste klippehøjde.
- Sænk klippehastigheden, hvis plæneklipperen ikke klipper bladene tilstrækkelig fint.

Vedligeholdelse

Bemærk: Bestem plæneklipperens venstre og højre side ved at stå på operatørens betjeningsplads.

Skema over anbefalet vedligeholdelse

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

Vedligeholdelses-intervaller	Vedligeholdelsesprocedure
Hver brug	• Kontrol af motoroliestanden. Se afsnittet Kontrol af motoroliestanden på side 8. • Kontroller standsningstiden for knivbremsen. Kniven skal standse inden for tre sekunder efter, at bøjlen til knivens kraftudtag er sluppet. Hvis den ikke gør det, skal du kontakte en autoriseret serviceforhandler. Se afsnittet om kontrol af knivbremsekoblingens funktion på side 12. • Fjernelse af græsaffald og snavs fra husets underside. Se afsnittet Rengøring af plæneklipperen på side 18.
1 måned (5 timer) ¹	• Opladning af batteriet (kun model 20795). Se afsnittet Opladning af batteriet på side 17.
1 år (25 timer) ¹	• Udskiftning af luftfilteret. Udskift det oftere under støvede driftsforhold. Se afsnittet Udskiftning af luftfilteret på side 16. • Kontrol af tændrøret (se betjeningsvejledningen til motoren). • Udskiftning eller slibning af kniven. Udskift eller få den slebet oftere, hvis skæret hurtigt bliver sløvt. Se afsnittet Udskiftning af kniven på side 17. • Smøring af tandhjulene. Se afsnittet Smøring af tandhjulene på side 17. • Rengøring af afskærmningen over knivbremsebøjlen (BBC). Se afsnittet Rengøring af knivbremsebøjles afskærmning på side 18.
2 år (50 timer) ¹	• Skift af motorolie.² Se afsnittet Skift af motorolien på side 17.
4 år (100 timer) ¹	• Udskiftning af tændrøret (se betjeningsvejledningen til motoren). • Rensning af kølesystemet (se betjeningsvejledningen til motoren).
Årlig opbevaring	• Tømning af brændstoftanken før reparation som anvist eller før den årlige opbevaring. Se afsnittet Klargøring af plæneklipperen til opbevaring på side 19. • Opladning af batteriet (kun model 20795). Se afsnittet Opladning af batteriet på side 17.

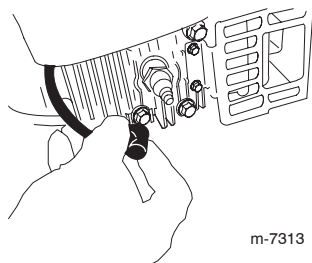
¹Alt efter hvad der indtræffer først

²Skift motorolien efter de første fem driftstimer.

Klargøring til vedligeholdelsesarbejde

1. Stop motoren, og vent på, at alle bevægelige dele standser.

2. Tag tændrørskablet/erne af tændrøret/ene, før du udfører vedligeholdelsesarbejde.



m-7313



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 tændingslåsen, før du udfører service på plæneklipperen, transporterer den eller stiller den til opbevaring.

3. Slut tændrørskablet til tændrøret, når du har udført vedligeholdelsesarbejdet.

Bemærk: Før du tipper plæneklipperen for at skifte olie eller udskifte kniven, skal du lade brændstoftanken køre tør ved almindelig brug. Hvis du er nødt til at tippe plæneklipperen, før den løber tør for brændstof, skal du fjerne brændstoffet ved hjælp af en håndpumpe. Tip altid plæneklipperen over på siden med luftfilteret opad.



Når du tipper plæneklipperen, kan der løbe brændstof ud. Benzin er brandfarlig, eksplosiv og kan forårsage personskade.

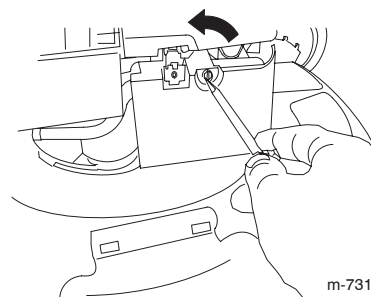
Lad motoren køre tør eller fjern benzinen vha. en håndpumpe. Tøm aldrig tanken vha. en hævert.

Udskiftning af luftfilteret

Udskift luftfilteret en gang om året. Udskift det oftere under støvede driftsforhold.

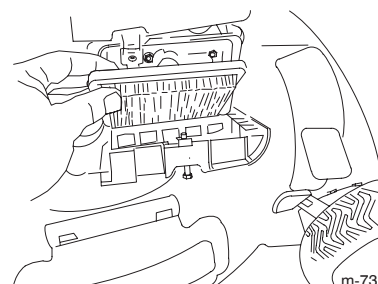
Se afsnittet Klargøring til vedligeholdelsesarbejde på side 16.

1. Brug en skruetrækker til at åbne luftfilterdækslet.



m-7314

2. Udskift luftfilteret.



m-7315

3. Monter dækslet.

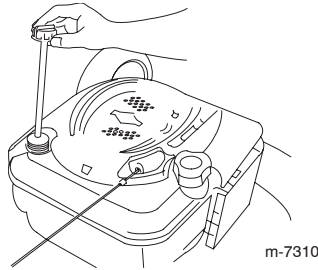
Skift af motorolien

Skift motorolie efter de første 5 driftstimer og derefter en gang om året.

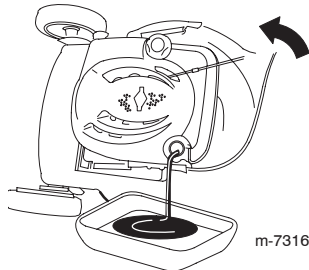
Kør motoren et par minutter, inden du skifter olie, for at varme olien op. Varm olie flyder lettere og bærer flere kontaminanter.

Se afsnittet Klargøring til vedligeholdelsesarbejde på side 16.

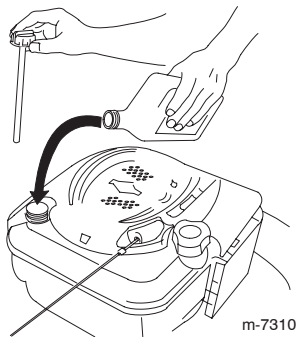
1. Fjern oliepinden.



2. Tip plæneklipperen over på siden (luftfilteret skal vende opad), så olien kan løbe ud gennem oliepåfyldningsrøret.



3. Hæld **langsomt** olie i oliepåfyldningsrøret, indtil oliestanden når op til mærket **Full** på oliepinden. **Fyld ikke for meget på.** (Maks. påfyldning: 0,65 l, type: Selvrensende SAE 30W-olie med en API-serviceklassifikation på SF, SG, SH, SJ, SL eller højere.)



4. Sæt oliepinden ordentligt i.
5. Bortskaf den brugte olie på et lokalt genbrugsanlæg.

Opladning af batteriet

Kun model 20795



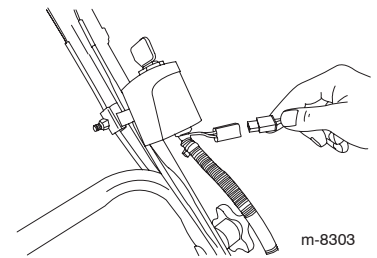
Batteripoler og tilbehør indeholder bly og bly sammensætninger samt kemikalier, som ifølge staten Californien er kræftfremkaldende og forårsager forplantningsskader. Vask hænder efter håndtering af batteriet.

Oplad batteriet i 24 timer første gang og derefter kun efter behov. Brug altid opladeren i et indelukket område, og oplad batteriet ved stuetemperatur (22° C), når det er muligt.

Bemærk: Motoren er udstyret med en vekselstrømsgenerator. Når motoren kører, medvirker dette til at holde batteriet opladet i klippesæsonen.

1. Slut opladeren til plæneklipperens ledningsnet neden for tændingsnøglen.

VIGTIGT: Brug kun den oplader, der følger med plæneklipperen.



2. Slut opladeren til en stikkontakt.

Når batteriet ikke længere kan oplades, skal du aflevere blybatteriet til genbrug eller bortskaffe det i henhold til gældende retningslinjer.

Udskiftning af sikringen

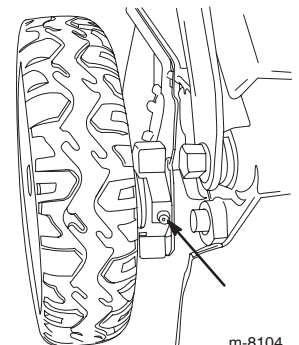
Kun model 20795

Hvis batteriet ikke oplades, eller motoren ikke drejer rundt sammen med den elektriske starter, kan sikringen være sprunget. Udskift den med en propsikring på 40 ampere. Se afsnittet Montering af sikringen på side 8.

Smøring af tandhjulene

Smør hvert **baghjul** med fedt én gang om året.

1. Aftør fedtfittingerne, der sidder lige inden for baghjulet, med en ren klud.
2. Monter en fedtpistol på hver fitting, og påfør forsigtigt to eller tre pump litiumbaseret universalfedt nr. 2.



Udskiftning af kniven

VIGTIGT: Du skal bruge en momentnøgle for at kunne montere kniven korrekt. Hvis du ikke har en momentnøgle, eller hvis du ikke føler dig tryk ved at udskifte kniven, kan du kontakte en autoriseret serviceforhandler.

Efterse kniven, hver gang plæneklipperen løber tør for benzin. Hvis kniven er beskadiget eller revnet, skal den straks udskiftes. Hvis knivens skær er sløvt eller hakket, skal du få den slebet eller udskifte den.

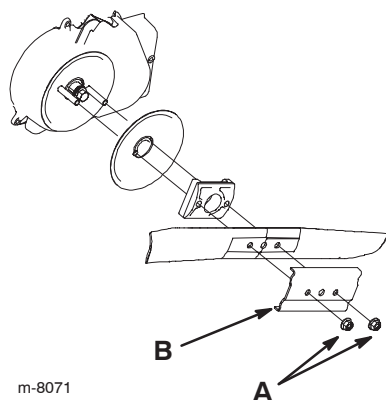


Kniven er skarp; kontakt med kniven kan medføre alvorlig personskade.

Brug stof- eller læderhandsker, når kniven efterses.

1. Frakobl tændrørskablet/-erne fra tændrøret/-ene. Se afsnittet Klargøring til vedligeholdelsesarbejde på side 16.
2. Tip plæneklipperen over på siden med luftfilteret opad.

3. Fjern de 2 knivmøtrikker (A) og afstiverpladen (B).



4. Fjern kniven.
5. Monter den nye kniv.
6. Monter afstiverpladen, du fjernede i trin 3.
7. Monter knivboltene, og spænd dem med momentnøgle til 20 til 37 Nm.

Rengøring af knivbremsebøjls afskærmning

Rengør afskærmningen over knivbremsekoblingen (BBC) mindst for hver 25 driftstimer eller en gang om året for at forhindre, at kniven stopper, mens du klipper.

1. Frakobl tændrørskablet/-erne fra tændrøret/-ene. Se afsnittet Klargøring til vedligeholdelsesarbejde på side 16.

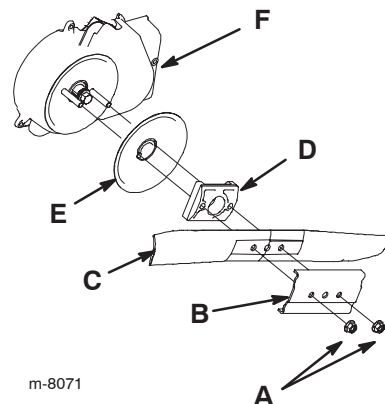
2. Tip plæneklipperen over på siden med luftfilteret opad.

3. Fjern de 2 knivmøtrikker (A) og afstiverpladen (B).

4. Fjern kniven (C).

5. Fjern knivdrevet (D) og skiven (E).

6. Fjern BBC-afskærmning en (F).



7. Børst eller blæs snavs fra afskærmningens inderside og ud og omkring alle delene.

8. Monter BBC-afskærmningen, du fjernede i trin 6.

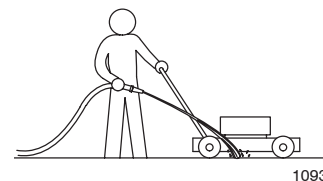
9. Monter knivdrevet, du fjernede i trin 5.

10. Monter kniven og afstiverpladen, du fjernede i trin 3 og 4.

11. Monter knivboltene, og spænd dem med momentnøgle til 20 til 37 Nm.

Rengøring af plæneklipperen

1. Mens plæneklipperen står på en plan flade og motoren kører, skal du sprøjte med en vandstråle foran det højre baghjul.



Vandet vil sprøjte ind på knivens bane, så klippeaffaldet skylles væk.

2. Når der ikke kommer mere klippeaffald ud, skal du slukke for vandet og flytte plæneklipperen til et tørt område.

3. Lad motoren køre et par minutter for at tørre huset, så der ikke opstår rust.

Opbevaring

Opbevar plæneklipperen på et køligt, rent, tørt sted.



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 tændingslåsen, før du udfører service på plæneklipperen, transporterer den eller stiller den til opbevaring.

Klargøring af plæneklipperen til opbevaring



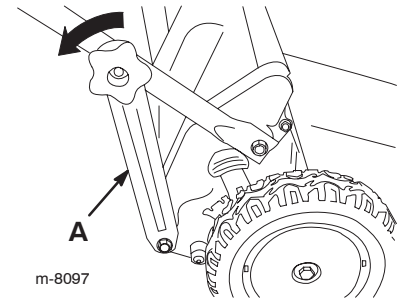
Benzindampe kan eksplodere.

- Opbevar ikke benzin i mere end 30 dage.
- Opbevar ikke plæneklipperen på et lukket sted i nærheden af åben ild.
- Lad motoren køle af, før plæneklipperen stilles til opbevaring.

1. Tilsæt brændstoffet brændstofstabilisator som foreskrevet af motorfabrikanten ved årets sidste påfyldning.
2. Lad plæneklipperen køre, indtil motoren standser på grund af brændstofmangel.
3. Spænd motoren, og start den igen.
4. Lad motoren køre, indtil den standser. Når du ikke længere kan starte motoren, er den tilstrækkeligt tør.
5. Kobl tændrørskablet fra tændrøret.
6. Fjern tændrøret, hæld 30 ml olie ned i tændrørshullet, og træk **langsomt** i startsnoren flere gange for at fordele olien i hele cylinderen, så den ikke ruste i løbet af vinteren.
7. Sæt tændrøret løst i.
8. Tilspænd alle møtrikker, bolte og skruer.
9. Oplad batteriet i 24 timer (kun model 20795). Frakobl derefter batteriopladeren, og stil plæneklipperen et opvarmet sted. Hvis du opbevarer plæneklipperen på et opvarmet sted, skal du oplade batteriet hver 90. dage.

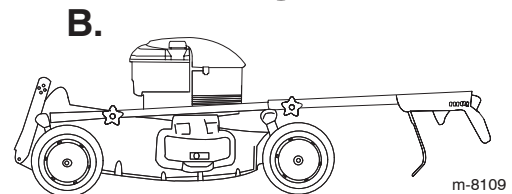
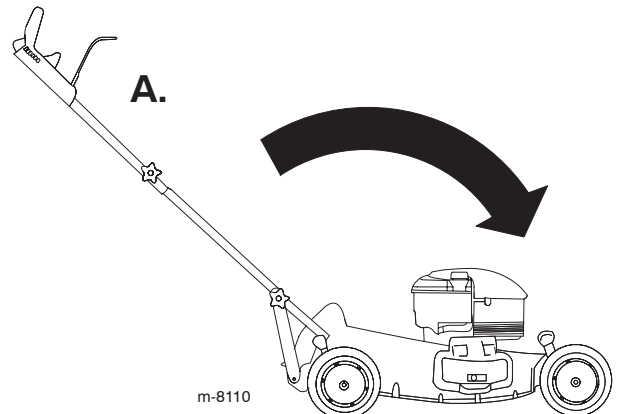
Sammenfoldning af håndtaget

1. Afmonter de nederste håndtagsknapper og låseskiver.
2. Afmonter håndtagsbeslagene (A) fra den nederste del af håndtaget i hver side.



Bemærk: Fastgør låseskiverne og de nederste håndtagsknapper på boltene i håndtaget for at undgå at miste dem.

3. Drej håndtaget fremad.



4. Se Udfoldning af håndtaget på side 6 for at folde håndtaget ud.

Ibrugtagning af plæneklipperen efter opbevaring

1. Fjern tændrøret, og træk i tilbageslagsstarthåndtaget et par gange for at blæse den overskydende olie ud af cylinderen.
2. Monter tændrøret, og spænd det med en momentnøgle til 20 Nm.
3. Oplad batteriet (kun model 20795).
4. Sæt tændrørskablet på tændrøret.

Udstyr/Tilbehør

Der kan fås en række forskelligt Toro-godkendt udstyr og tilbehør til brug sammen med maskinen, som gør den bedre og mere alsidig. Kontakt en autoriseret serviceforhandler, eller gå ind på www.toro.com for at få en fortegnelse over alt godkendt udstyr og tilbehør.