



Sæt til brændstofdøler

Traktionsenhet i Reelmaster® 5410/5510/5610-D- eller
Groundsmaster® 4300-D-serien

Modelnr. 139-6040

Form No. 3446-111 Rev A

Monteringsvejledning

Montering

1

Klargøring af maskinen

Kræver ingen dele

Fremgangsmåde

1. Parker maskinen på en plan overflade.
2. Aktiver parkeringsbremsen.
3. Sænk klippeenhederne.
4. Sluk motoren, tag nøglen ud, og vent, til alle bevægelige dele er standset.
5. Lad motoren køle af.

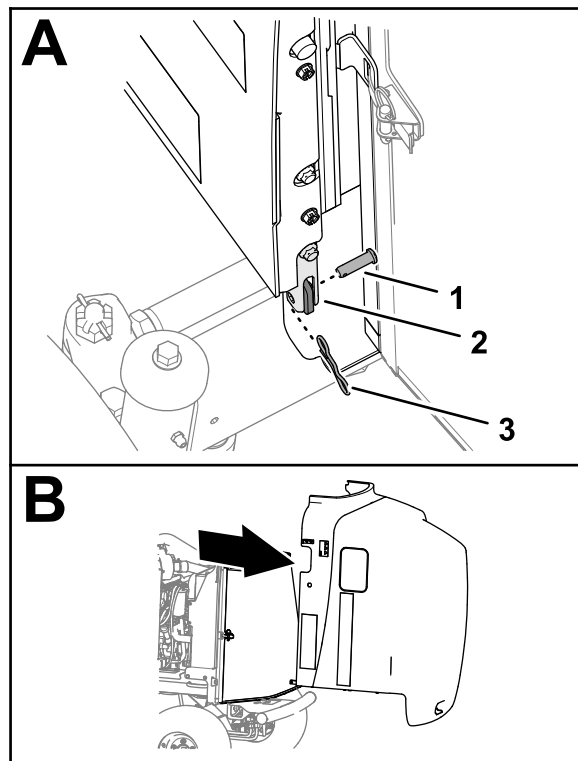
2

Afmontering af motorhjælmen og skærmen

Kræver ingen dele

Fremgangsmåde

1. Lås motorhjælmen op på begge sider.

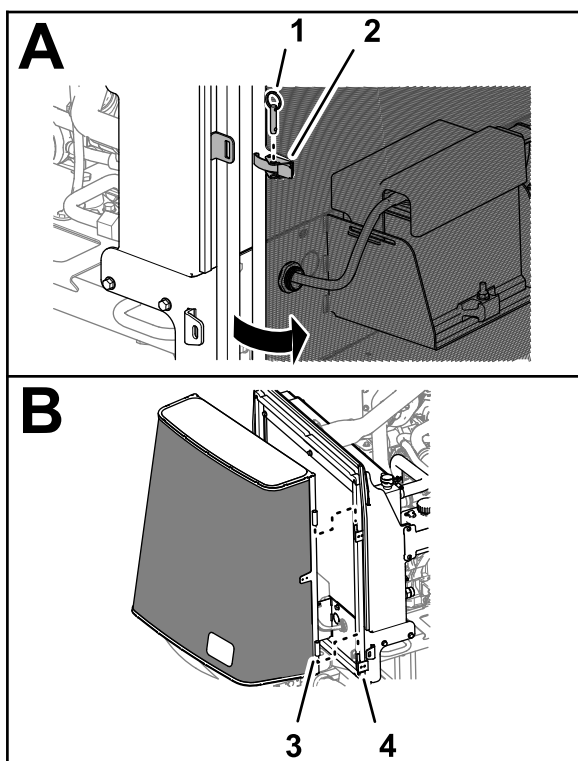


g356307

Figur 1

- | | |
|----------------|----------------|
| 1. Gaffelbolt | 3. Fjedersplit |
| 2. Drejebeslag | |
-
2. Fjern fjedersplitten og gaffelbolten, der fastgør motorhjælmen til maskinens drejebeslag (Figur 1).
 3. Løft motorhjælmen forsigtigt, og fjern den fra maskinen (Figur 1).
 4. Fjern ringstiften, der fastgør skærmlåsen (Figur 2).



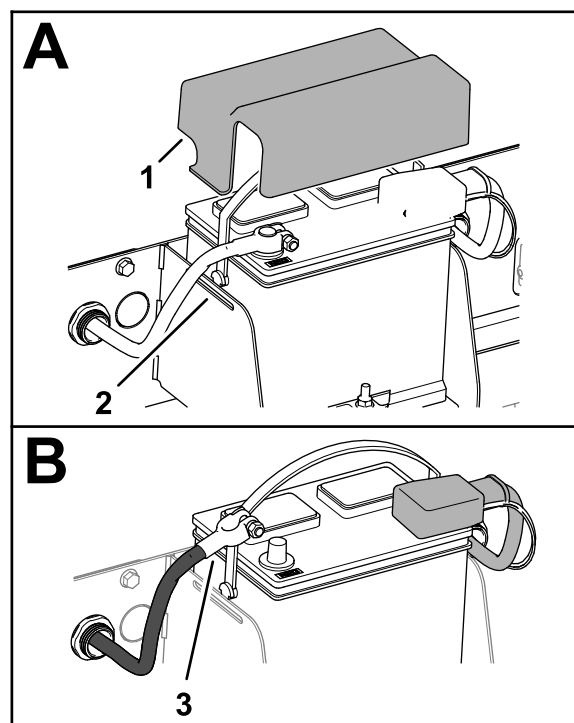


Figur 2

g356310

- | | |
|----------------|----------------------------|
| 1. Ringstift | 3. Hængsel |
| 2. Lås (skærm) | 4. Drejetap (radiatorstel) |

5. Lås skærmen op (Figur 2).
6. Løft skærmen fra radiatorstellets drejetapper (Figur 2).



Figur 3

g356303

- | | |
|--------------------------|-----------------------------------|
| 1. Batteridæksel | 3. Klemme (batteriets minuskabel) |
| 2. Åbning (batteribakke) | |

2. Fjern batteriets minuskabel fra batteriets minuspol (Figur 3).

Bemærk: Flyt batterikablet væk fra batteriet.

3

Frakobling af batteriets minuskabel

Kræver ingen dele

Fremgangsmåde

1. Tryk på batteridækslets tapper for at frigøre dækslet fra batteribakkens åbninger, og fjern dækslet (Figur 3).

4

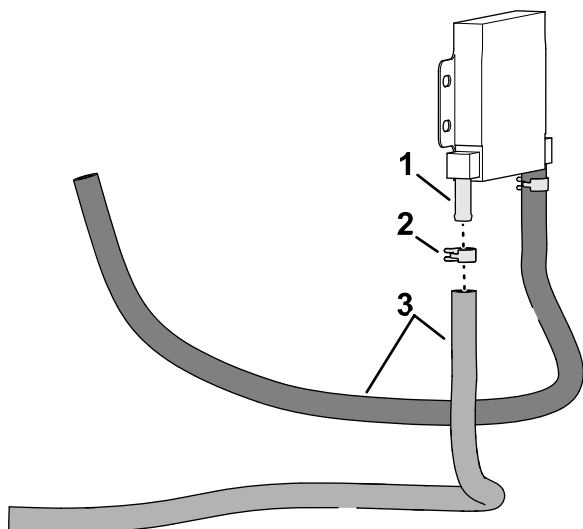
Montering af brændstofkøleren

Dele, der skal bruges til dette trin:

2	Brændstofslange 9,5 x 559 mm
1	Brændstofkøler
	Slangeklemme
4	Klemmemøtrik
1	Brændstofkølerbeslag
2	Kabelbånd
4	Maskinskrue med flangehoved ($\frac{1}{4}$ " x $\frac{5}{8}$ ")
2	Skumstrimmel 12,7 x 12,7 x 127 mm
2	Skumstrimmel 12,7 x 12,7 x 152 mm

Fremgangsmåde

1. Sæt de 2 brændstofslanger 9,5 x 559 mm ind i brændstofkølerens fittings med de 2 fjederslangeklemmer (Figur 4).

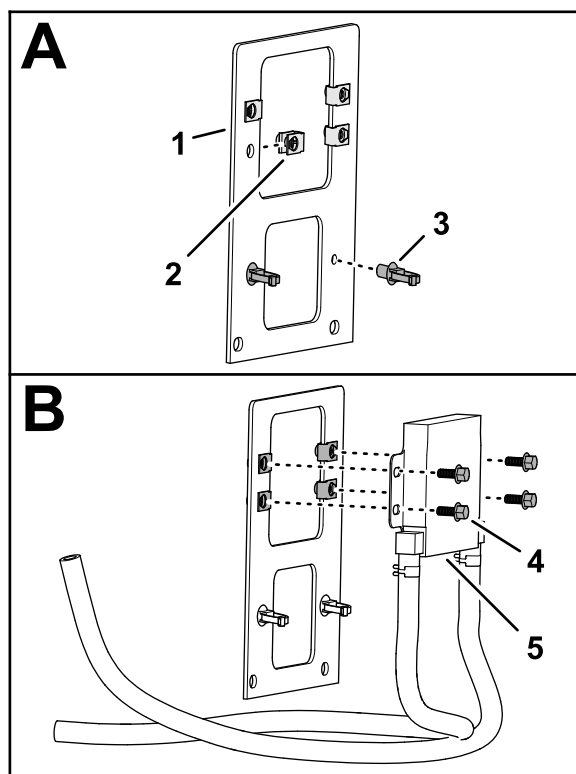


Figur 4

g356300

1. Fittings (brændstofkøler)
2. Fjederslangeklemme
3. Brændstofslanger 9,5 x 559 mm

2. Sæt de 4 klemmemøtrikker i hullerne 9,5 mm i brændstofkølerbeslaget (Figur 5).



g356299

Figur 5

1. Brændstofkølerbeslag
2. Klemmemøtrik
3. Kabelbånd
4. Maskinskrue med flangehoved ($\frac{1}{4}$ " x $\frac{5}{8}$ ")
5. Brændstofkøler

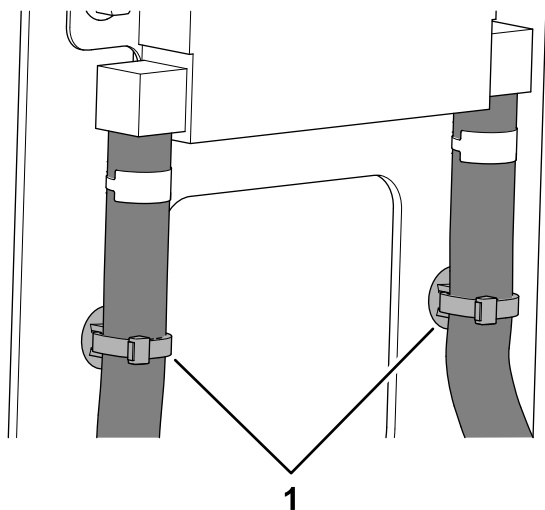
3. Montér de 2 kabelbånd i de 2 huller 6,4 mm i brændstofkølerbeslaget (Figur 5).
4. Fastgør brændstofkøleren til brændstofkølerbeslaget (Figur 5) med de 4 maskinskrue med flangehoved ($\frac{1}{4}$ " x $\frac{5}{8}$ ").
5. Fastgør de 2 brændstofslanger til brændstofkølerbeslaget med 2 kabelbånd (Figur 6).

5

Montering af brændstofkøleren på radiatorens vægbeslag

Dele, der skal bruges til dette trin:

1	Krans
2	Maskinskrue (5/16" x 5/8")

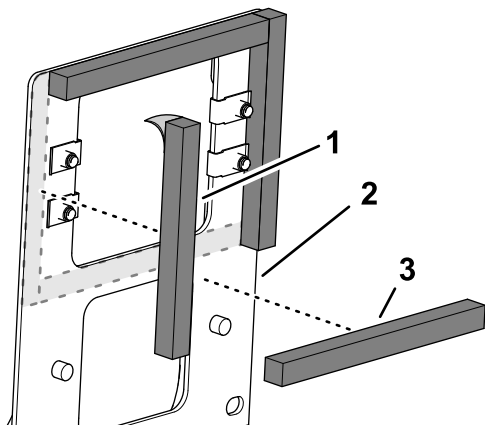


Figur 6

g356312

1. Kabelbånd

6. Fjern den klæbende bagside fra de 4 skumstrimler (Figur 7).



Figur 7

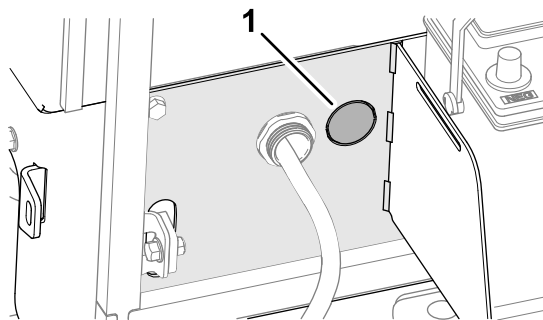
g356295

1. Skumstrimmel – lodret 12,7 x 12,7 x 127 mm
2. Brændstofkølerbeslag
3. Skumstrimmel – vandret 12,7 x 12,7 x 152 mm

7. På den anden side af brændstofkølerbeslaget påføres de lodrette og vandrette skumstrimler som vist i Figur 7.

Maskiner med en udtrykningsprop i radiatorens vægbeslag

1. Fjern udtrykningsproppen fra radiatorens vægbeslag på venstre side af batteribakken (Figur 8).



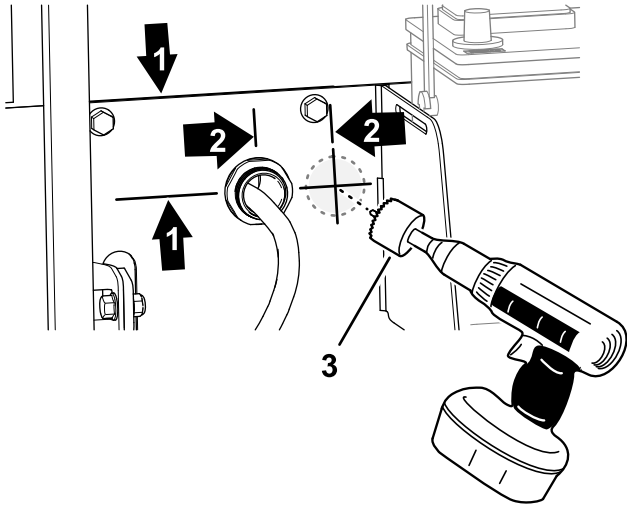
Figur 8

g356308

1. Udtrykningsprop (vægbeslag til radiator)
2. Fjern alle grater fra hullet i vægbeslaget.

Maskiner uden udtrykningsprop i radiatorens vægbeslag

1. Mål 51 mm fra midten af hullet til batterikablet på venstre side af batteribakken, og markér radiatorens vægbeslag (Figur 9).



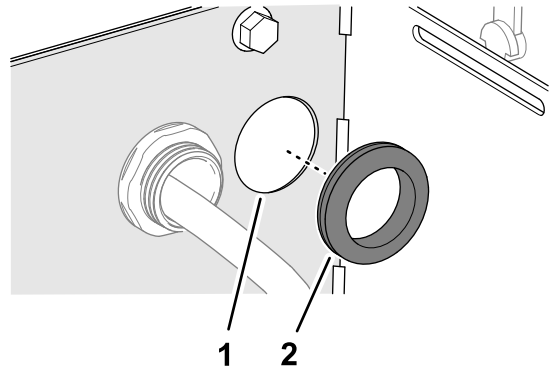
Figur 9

g356304

1. Mål på 64 mm
2. Mål på 51 mm
3. Borehoved 38 mm
2. Mål 64 mm fra radiatorens øverste vægbeslag, og markér vægbeslaget (Figur 9).
3. Lav et kørnerprik i radiatorens vægbeslag i skæringspunktet mellem de 2 mærker.
4. Bor et pilothul i kørnerprikken.
5. Bor et hul på 38 mm i pilothullet på vægbeslaget (Figur 9).
6. Fjern alle grater fra hullet i vægbeslaget.

Montering af kransen

Montér kransen i hullet i radiatorens vægbeslag (Figur 10).



Figur 10

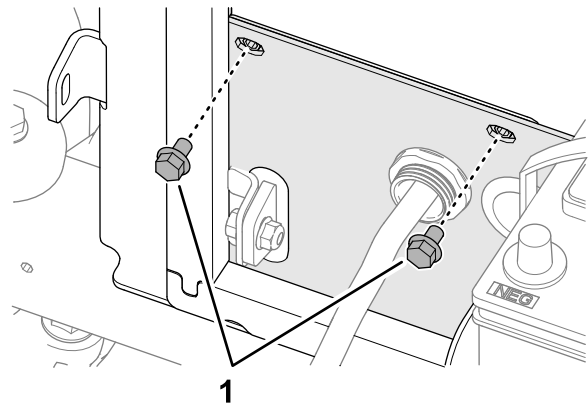
g356305

1. Hul
2. Krans

Montering af brændstofdøleren på radiatorens vægbeslag

1. Fjern de 2 maskinskruer med flangehoved (5/16" x 1/2"), der fastgør radiatoren til radiatorens vægbeslag (Figur 11).

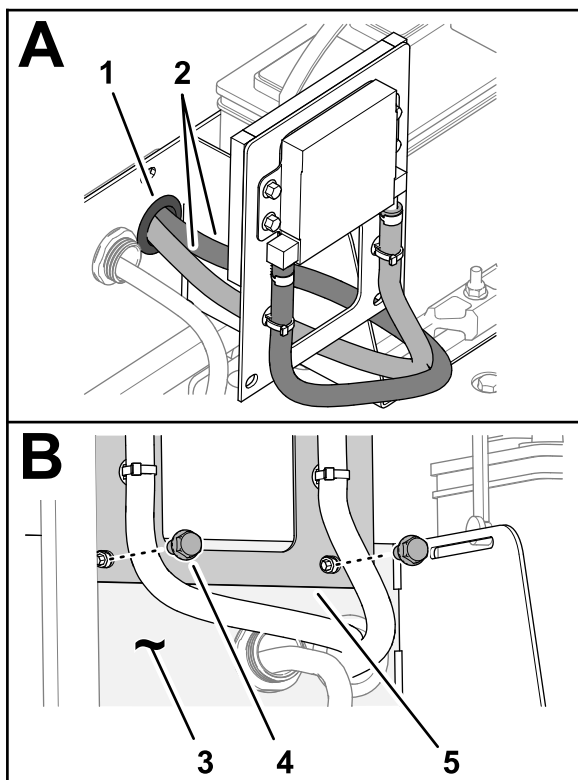
Bemærk: Kassér de 2 maskinskruer.



Figur 11

g356309

1. Maskinskruer (5/16" x 1/2")
2. Montér brændstofdølerens 2 brændstofslanger gennem kransen i radiatorens vægbeslag (Figur 12).



Figur 12

g356298

1. Krans
2. Brændstofslanger (brændstofkøler)
3. Vægbeslag til radiator
4. Maskinskrue (5/16" x 5/8")
5. Brændstofkølerbeslag

3. Placér hullerne i brændstofbeslaget ud for hullerne i radiatorens vægbeslag (Figur 12).
4. Fastgør brændstofbeslaget til radiatorens vægbeslag (Figur 12) med de 2 maskinskruer (5/16" x 5/8").

6

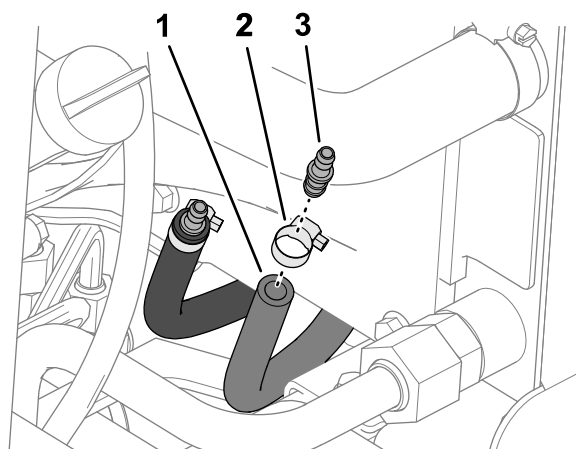
Tilslutning af brændstofkølerens slanger

Dele, der skal bruges til dette trin:

2	Gevindfitting med modhager
2	Slangeklemme(snekketype)
1	Brændstofslange 6,4 x 457 mm
2	Slangeklemme(fjedertype)
1	Kabelbånd

Montering af brændstofkølerens fittings

1. Montér en gevindfitting med modhager i hver af brændstofkølerslangerne (Figur 13).



g356294

Figur 13

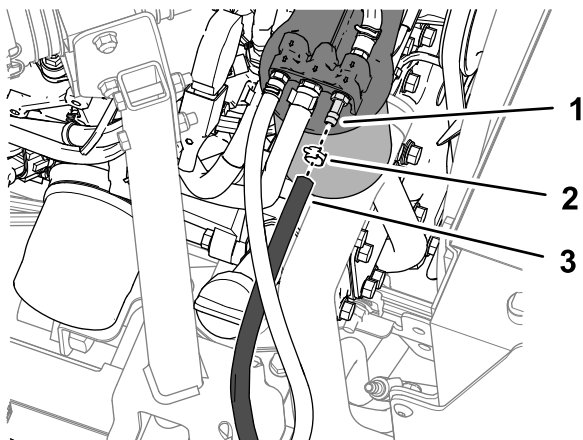
1. Brændstofkølerslange
2. Slangeklemme (snekketype)
3. Gevindfitting med modhager

2. Fastgør gevindfittingen til hver af slangerne med slangeklemmerne af snekketypen (Figur 13).

Tilslutning af brændstoftanken og brændstofkølerslangerne

1. Fjern fjederslangeklemmen og brændstoftankslangen ved brændstoffilterhovedets bageste fitting (Figur 14).

Bemærk: Lad slangeklemmen blive på.



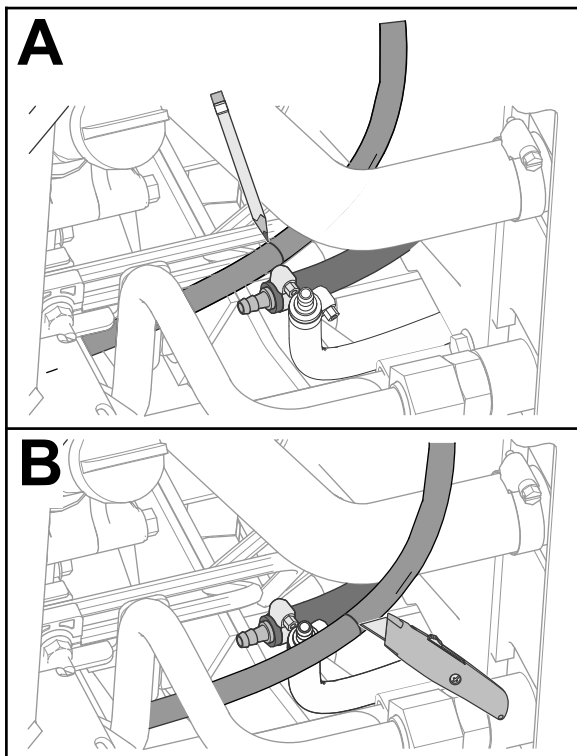
Figur 14

g356306

1. Fitting – brændstoffilterhoved (bageste position)
2. Fjederlangeklemme
3. Brændstoftankslange

2. Sæt enden af slangen i.
3. Mens slangeføringen opretholdes, skal brændstoftankslangen anbringes ved siden af den inderste brændstøfkølerslange (Figur 15).

Bemærk: Sørg for, at brændstoftankslangen følger maskinens venstre stelskinne tæt.

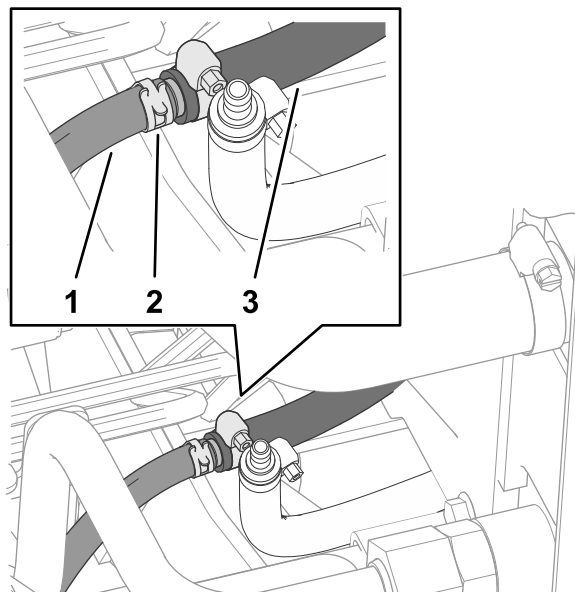


Figur 15

g356302

4. Markér brændstoftankslangen ved gevindfittingen med modhager (Figur 15).

5. Skær brændstoftankslangen ved mærket (Figur 15).
6. Montér den fjederlangeklemme, som du fjernede i trin 1, på maskinens brændstoftankslange (Figur 16).



Figur 16

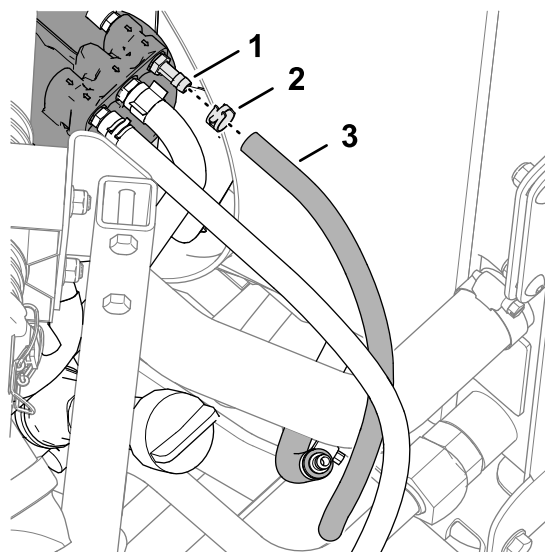
g356301

1. Brændstoftankslange
2. Fjederlangeklemme
3. Brændstøfkølerslange (inderste position)

7. Montér brændstoftankslangen og slangeklemmen på den inderste brændstøfkølerslanges gevindfitting med modhager (Figur 16).

Tilslutning af brændstoffilteret og brændstøfkølerslangerne

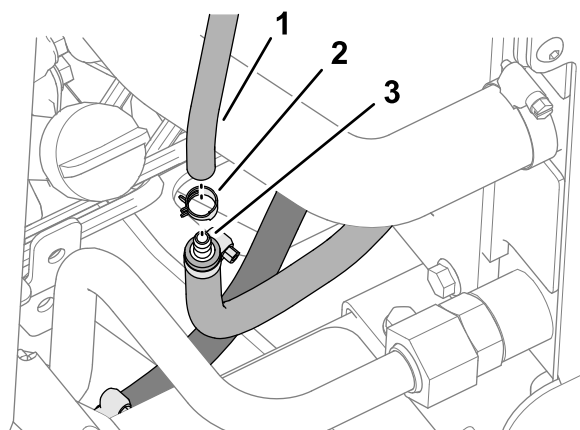
1. Montér brændstoftankslangen 6,4 x 457 mm på brændstoffilterhovedets bagerste fitting med en fjederlangeklemme (Figur 17).



Figur 17

1. Fitting – brændstoffilterhoved (bageste position)
2. Fjederlangeklemme
3. Brændstofslange 6,4 x 457 mm

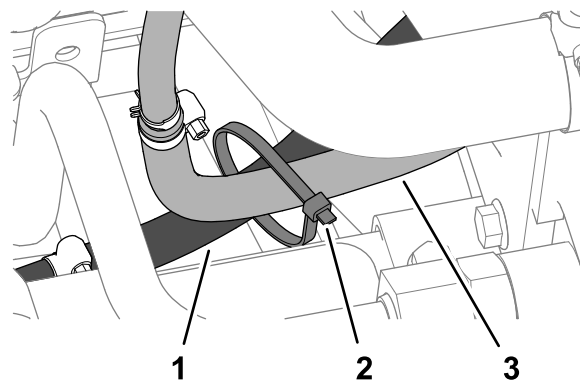
2. Før den anden ende af brændstoffilterslangen til den anden brændstofdølerslange (Figur 18).



Figur 18

1. Brændstoffilterslange
2. Fjederlangeklemme
3. Gevindfitting med modhager (yderste brændstofdølerslange)

3. Montér brændstoffilterslangen og en fjederlangeklemme på den yderste brændstofdølerslanges gevindfitting med modhager (Figur 18).
4. Fastgør de 2 brændstofdølerslanger sammen med et kabelbånd (Figur 19).



Figur 19

1. Brændstofdølerslange (inderste)
2. Kabelbånd
3. Brændstofdølerslange (yderste)

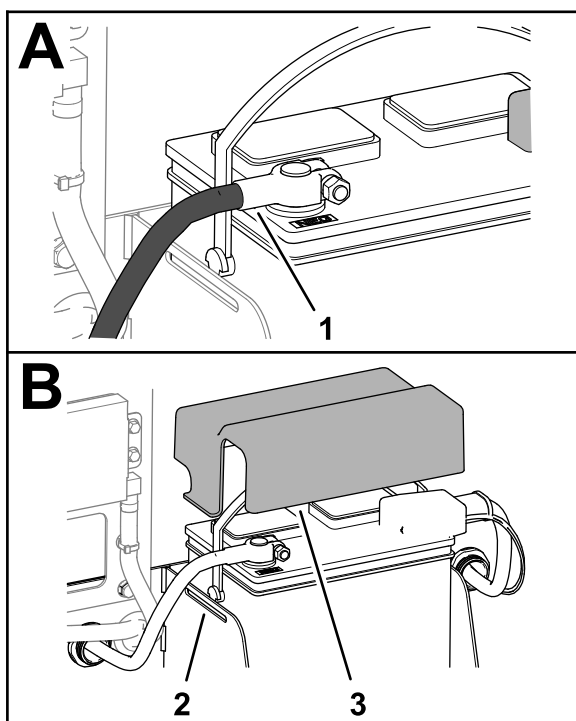
7

Færdiggørelse af sættets montering

Kræver ingen dele

Tilslutning af batteriets minuskabel

1. Rengør eventuel korrosion på batteriets minuskabelklemme og batteriklemmen.
2. Montér batteriets minuskabelklemme på batteriklemmen, og spænd klemmens T-bolt og møtrik (Figur 20).



g356366

Figur 20

1. Batteriets minuskabel
2. Åbning (batteribakke)
3. Batteridæksel
3. Påfør et tyndt lag batteripolbeskyttelse på batterikabelklemmen.
4. Montér batteridækslet over batteriet, så tapperne på dækslet flugter med batteribakkens åbninger (Figur 20).

Udluftning af brændstofsystemet

1. Drej tændingsnøglen hen på RUN (kør) eller ON (til).
2. Lad den elektriske brændstofpumpe køre i 10 sekunder.
3. Drej tændingsnøglen hen på STOP.
4. Vent i 35 til 40 sekunder.
5. Gentag trin 1 til 4 2 gange mere.
6. Start motoren, og udfør trinnene i [Kontrol af brændstoflækager](#) (side 9).

Kontrol af brændstoflækager

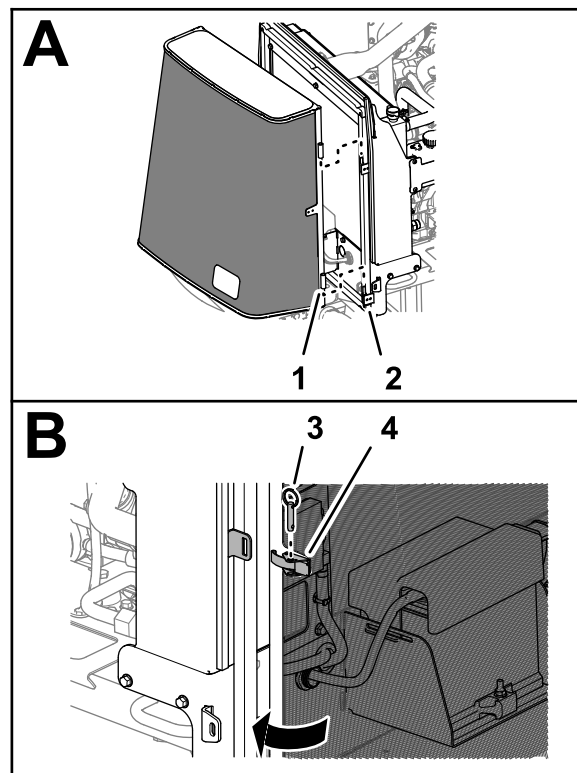
1. Kontrollér brændstofslangerne, fittings og brændstofkøleren for lækager.

Vigtigt: Reparér alle brændstoflækager.

2. Sluk motoren, og tag nøglen ud.

Montering af skærmen

1. Montér skærmens hængsel på radiatorstellets drejetapper (Figur 21).



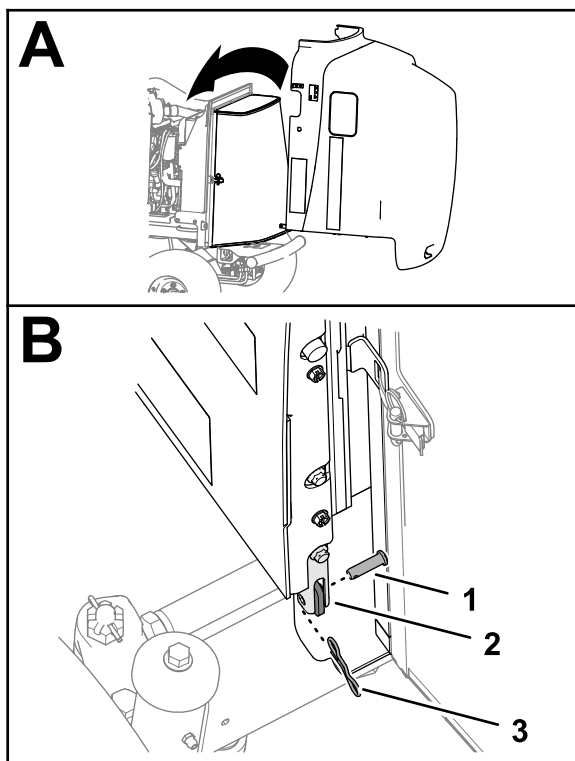
g356361

Figur 21

1. Hængsel (skærm)
2. Drejetap (radiatorstel)
3. Ringstift
4. Lås
2. Luk skærmen, og fastgør den til radiatorstellet med låsen (Figur 21).
3. Før ringstiften ind gennem hullerne i låsen (Figur 21).

Montering af motorhjelman

1. Placer motorhjelman bag på maskinen (Figur 22).



g356365

Figur 22

- | | |
|--|----------------|
| 1. Gaffelbolt | 3. Fjedersplit |
| 2. Drejebeslag og stelrør til motorhjelmen | |

2. Placér hullerne i stelrøret til motorhjelmen ud for hullerne i maskinens drejebeslag ([Figur 22](#))
3. Montér stelrøret til motorhjelmen på drejebeslagene med de 2 gaffelbolte og 2 fjedersplitter ([Figur 22](#)).
4. Lås motorhjelmen på begge sider.

Bemærkninger:



Count on it.