Form No. 3371-100 Rev A

Ekstra ventilsett

Groundsmaster® 3280-D trekkenhet

Modellnr. 120-6640

Installasjonsveiledning

Montering

Løse deler

Bruk diagrammet nedenfor som en sjekkliste for å kontrollere at alle delene er sendt.

Prosedyre	Beskrivelse	Ant.	Bruk
1	Regulatorventilenhet	1	Monter kontrollventilen.
	Regulatorventilhåndtak	1	
	Regulatorventilsvingspak	1	
	Sokkelhodeskruer, (10/1 x 1-1/4 tomme)	1	
	Låsemutter (#10)	1	
	Splittpinne	1	
	Splintpinne	1	
	Hydraulisk slange	3	
	Hodeskrue (1/4 x 2-3/4 tomme)	3	
	Flenslåsemutter (1/4 tomme)	3	
	Stykke	1	
2	Hydraulikkslanger	2	Koble til de hydrauliske slangene.
	Beskyttende hylse	1	
	Låsering	1	
	Støvplugg	1	
	Støvhette	1	
	Rask frakobling (nippel og kobling)	1	

Media og ekstradeler

Beskrivelse	Ant.	Bruk
Installasjonsveiledning	1	Bruk for oppsett
Delekatalog	1	Bruk som referanse for delenumre

© 2012—The Toro® Company
8111 Lyndale Avenue South
Bloomington, MN 55420

Registrer ditt produkt på www.Toro.com.

Oversettelse av originalen (NO)
Trykt i USA
Med enerett

1

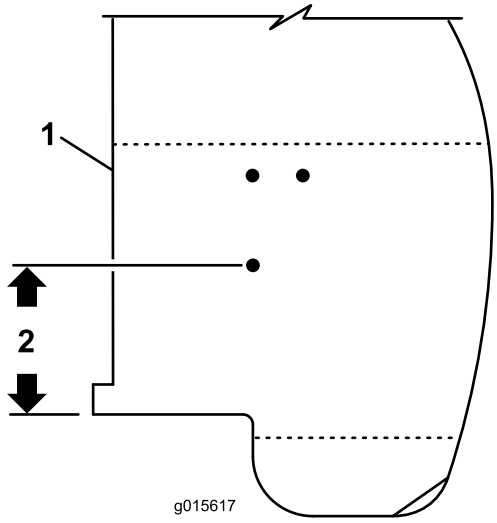
Montere kontrollventilen

Deler som er nødvendige for dette trinnet:

1	Regulatorventilenhet
1	Regulatorventilhåndtak
1	Regulatorventilsvingspak
1	Sokkelhodeskruer, (10/1 x 1-1/4 tomme)
1	Låsemutter (#10)
1	Splittpinne
1	Splintpinne
3	Hydraulisk slange
3	Hodeskrue (1/4 x 2-3/4 tomme)
3	Flenslåsemutter (1/4 tomme)
1	Stykke

Prosedyre

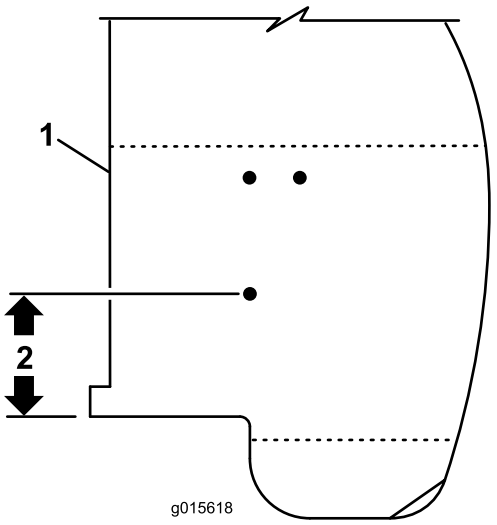
1. Fjern setet og setefoten fra maskinen.
2. Løsne drivstofftankens monteringsfester, slik at drivstofftanken kan heves tilstrekkelig for tilgang til høyre skjerm.
3. Finn de tre hullene i høyre skjerm.
   - Hvis det bakre hullet ligger 9,50 cm fra kanten av skjermen, som vist i Figur 1, gå til trinn 4.



Figur 1

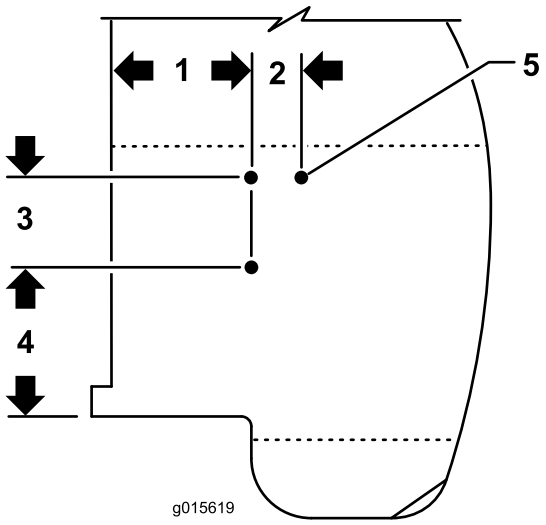
1. Høyre skjerm
2. 9,50 cm

   - Hvis det bakre hullet ligger 6,96 cm fra kanten av skjermen, som vist i Figur 2, må du innrette hullene på nytt. Bruk målene i Figur 2 for å finne, markere og bore tre diameterhull (8,7 mm) i skjermen.



Figur 2

1. Høyre skjerm
2. 6,96 cm

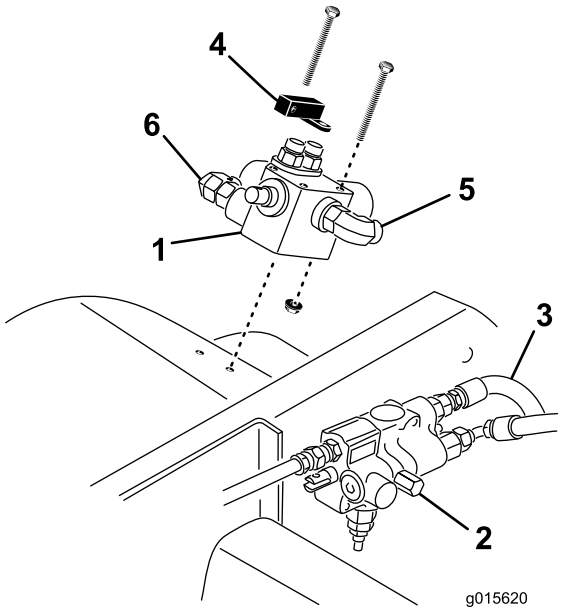


Figur 3

1. 8,89 cm
2. 3,18 cm
3. 5,72 cm
4. 9,50 cm
5. 8,7 mm diameter

Trinn 4 til og med 8 gjelder kun for trekkenheter med serienumre før 310999999.

4. Monter regulatorventilen og svingspaken på høyre skjerm med tre hodeskruer (1/4 x 2-3/4 tommer) og 1/4-tommers flenslåsemutre, som vist i Figur 4.



Figur 4

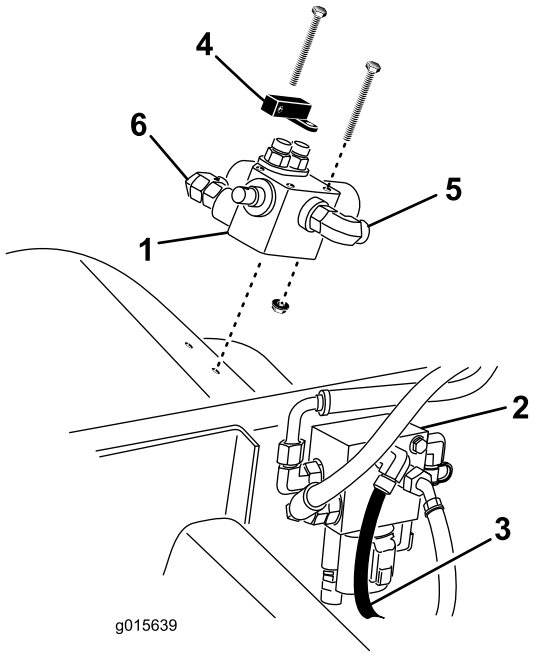
1. Regulatorventil
2. Løfteventil
3. Styreslange
4. Svingspak
5. 90-graders nippel (førersiden av ventilen)
6. 90-graders nippel (utsiden av ventilen)

5. Plasser et tappefat under løfteventilen (Figur 4).
6. Koble styreslangen (Figur 4) fra "P"-porten (bakre port øverst) på løfteventilen (slangen kommer fra regulatorventilen).

   Merk: Sørg for at O-ringene er på plass og smurt med hydraulisk olje før du utfører hydrauliske koblinger.
7. Koble styreslangen (fra løfteventilens "P"-port) til 90-gradersniplen på førersiden til regulatorventilen (Figur 4).
8. Koble den hydrauliske slangen til løfteventilens "P"-port med en rett nippel og en 45-graders nippel (følger med settet), samt til 90-gradersniplen på utsiden av regulatorventilen (Figur 4).

   Trinn 9 til og med 13 gjelder kun for trekkenheter med serienummer 311000001 og oppover.
9. Monter styreventilen og håndtakstappen på høyre skjerm med tre hodeskruer (1/4 x 2-3/4 tommer) og flenslåsemutre (1/4 tommer), som vist i Figur 5.
10. Plasser et tappefat under løftemanifoldet (Figur 5).
11. Koble styreslangen fra (Figur 5) fra sideporten øverst på løftemanifoldet.

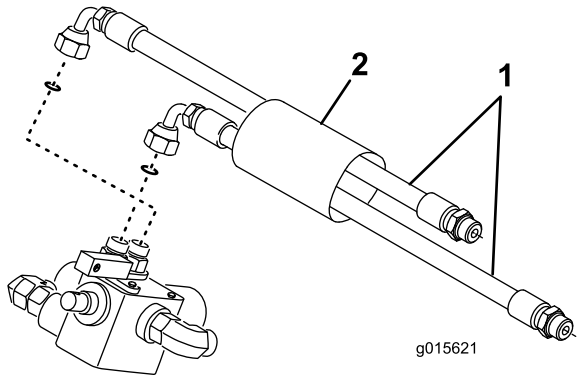
    Merk: Slangen kommer fra styreventilen.



Figur 5

1. Regulatorventil
2. Løftemanifold
3. Styreslange
4. Svingspak
5. 90-graders nippel (førersiden av ventilen)
6. 90-graders nippel (utsiden av ventilen)

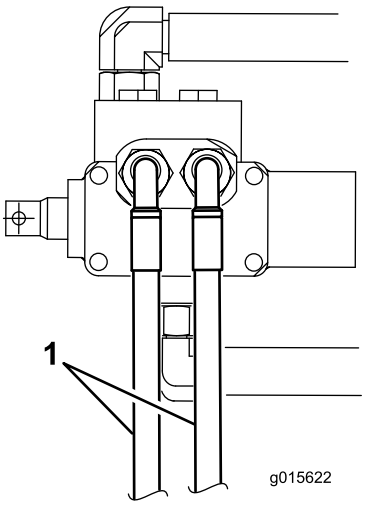
   Merk: Sørg for at O-ringene er på plass og smurt med hydraulisk olje før du utfører hydrauliske koblinger.
12. Koble 12-tommersslangen (følger med settet) til den frakoblede styreslangen og 90-gradersniplen på førersiden av regulatorventilen (Figur 5).
13. Koble den lengre hydrauliske slangen til den ledige porten på løftemanifolden med rette nipler (følger med settet) og 90-gradersniplen på utsiden av regulatorventilen (Figur 5).
14. Koble de to hydrauliske slangeenhetene til niplene øverst på regulatorventilen (Figur 6).



Figur 6

1. Hydrauliske slanger
2. Beskyttende hylse

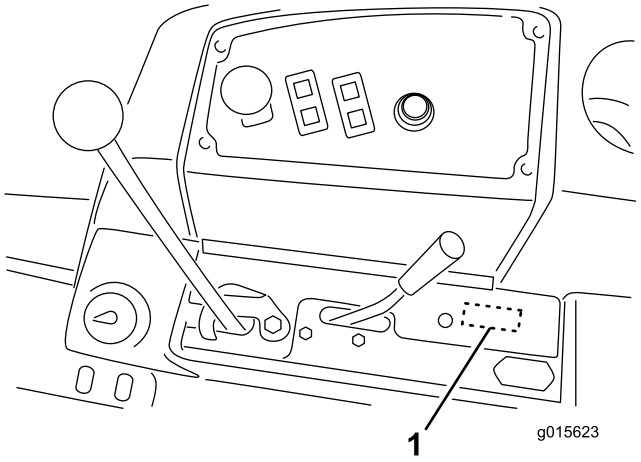
Merk: Sørg for at de to hydrauliske slangene er innrettet slik at de peker rett ut på venstre side av regulatorventilen, som vist i Figur 7. Dette vil eliminere risikoen for at slangene forstyrrer drivstofftanken.



Figur 7

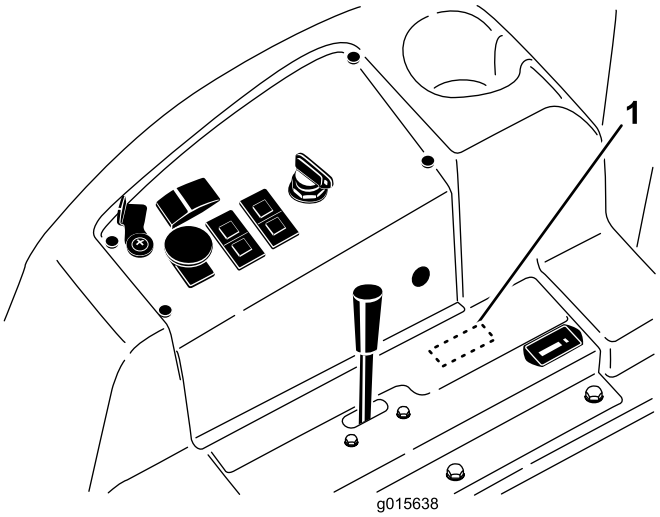
1. Hydraulisk slange (2)

15. Monter de beskyttende hylsene på slangene (Figur 6).
16. Fjern tappefatet under maskinen.
17. Fjern utslagspluggen (under merket) på det nederste kontrollpanelet (Figur 8 og Figur 9).



Figur 8

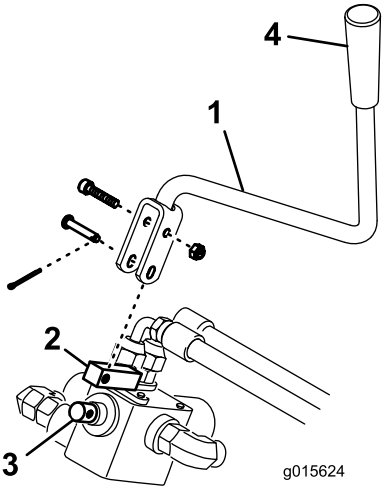
1. Posisjon for utslagsplugg



Figur 9

1. Posisjon for utslagsplugg

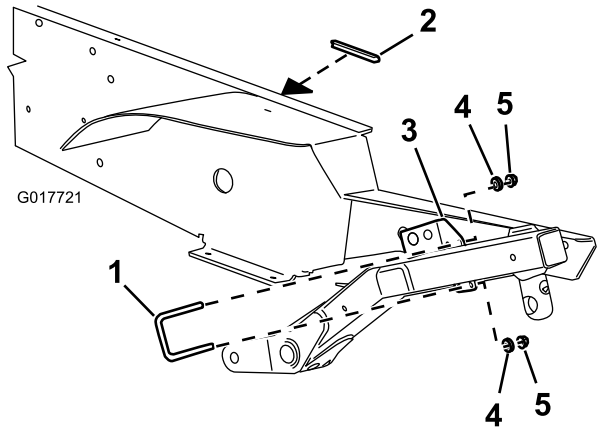
18. Monter regulatorventilhåndtaket på ventilspolen med en splittpinne og splintspinne.
19. Monter vippespaken på håndtaket med en sokkelhodeskrue og låsemutter (Figur 10).



Figur 10

1. Regulatorventilhåndtak
2. Svingspak
3. Ventilspole
4. Kontrollknott

20. Monter kontrollknotten på håndtaket (Figur 10).
21. Fest koblingsbraketten på høyre løftearm med to U-bolter, fire avstandsstykker og fire flensmutre, som vist i Figur 11.



Figur 11

1. U-bolt (2)
2. Stykke
3. Koblingsbrakett
4. Avstandsstykke (4)
5. Flensmutter (4)

22. Legg slangene over rammesporet mot høyre løftearm.
23. Monter stykket på det øverste rammesporet under slangene (Figur 11).
24. Monter festene for drivstofftanken.
25. Monter setefoten og setet.

2

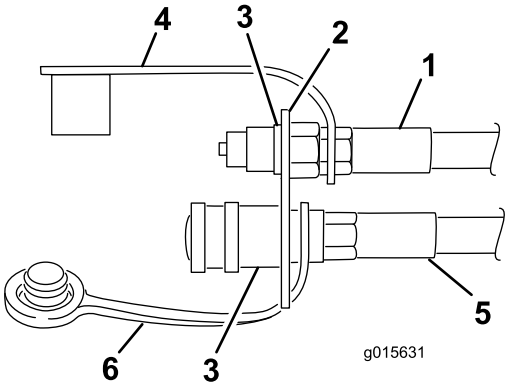
Koble til hydraulikkslangene

Deler som er nødvendige for dette trinnet:

2	Hydraulikkslanger
1	Beskyttende hylse
1	Låsering
1	Støvplugg
1	Støvhette
1	Rask frakobling (nippel og kobling)

Prosedyre

1. Skyv løkkeenden til støvpluggen over enden på den hydrauliske slangen fra nippelen til den fremre ventilen.
2. Sett hunnkoblingen inn gjennom det nederste hullet i koblingsbraketten, og fest den med en låsering.
3. Fest slangeenheten til hunnkoblingen (Figur 12).
4. Skyv løkkeenden til støvpluggen (Figur 12) over enden på den hydrauliske slangen fra nippelen til den bakre ventilen.
5. Monter hannippelen på slangeenden.
6. Før slangeenden inn gjennom det øverste hullet i koblingsbraketten (Figur 12).



Figur 12

1. Øverste hydrauliske slange
2. Koblingsbrakett
3. Låsering
4. Støvhette
5. Nederste hydrauliske slange
6. Støvplugg

7. Fest slangeenheten på braketten med en låsering.

Notat:

Notat:



Count on it.