



Finishingsett for Multi Pro® WM-gresspreder

Automatisk Workman®-bruksbil

Modellnr. 131-3301

Installasjonsveiledning

⚠ ADVARSEL

CALIFORNIA

Proposition 65-advarsel

Dette produktet inneholder et kjemikalie eller kjemikalier som staten California vet forårsaker kreft, fødselsdefekter eller forplantningsskade.

Bruk av dette produktet kan forårsake eksponering for kjemikalier som staten California vet forårsaker kreft, fødselsdefekter eller annen forplantningsskade.

Montering

Løse deler

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

Prosedyre	Beskrivelse	Ant.	Bruk
1	Hydraulisk motor	1	Klargjør den hydrauliske motoren.
	Akselvern	1	
	Motorbrakett	1	
	Flenshodebolt (1/2 x 1-1/2 tomme)	2	
	Flensmutter (1/2 tomme)	2	
	Antirotasjonsbrakett	1	
	Flenshodebolt (5/16 x 3 tommer)	1	
	Flat skive	1	
	Kompresjonsfjær	2	
	Flenslåsemutter (5/16 tomme)	1	
	Rett hydraulikkobling (5/8 tomme)	2	
	Hydraulikkslange (5/8 x 12,6 tommer)	2	
	Hydraulikkslange (5/8 x 15,7 tommer)	2	
	Hannkobling	2	
2	Akselkobling	1	Monter den hydrauliske motoren på hydrauliske pumpen.
	Skivekile	1	
	Skrue med firkanthode	4	
	Flenshodebolt (3/8 x 1 tomme)	2	
	Flensmutter (3/8 tomme)	2	
3	Ingen deler er nødvendige	—	Monter hydraulikkslangene fra motoren til systemet for høy strømnig.



Prosedyre	Beskrivelse	Ant.	Bruk
4	Hannhurtigkobling	1	Monter hydraulikkslangene for bomløftesynderne.
	Hunnhurtigkobling	1	
	Hydraulikkslange (5/8 x 60 tommer)	1	
	Hydraulikkslange (5/8 x 79 tommer)	1	
	Kabelfeste	2	
	Rørklemme	2	
	Klemskrue (5/16 x 1-1/2 tommer)	1	
5	Vippebryter	1	Monter vippebryteren.
	Settets ledningssatsadapter	1	

Merk: Fjern lastekassen eller lasteplanet fra kjøretøyet før du monterer dette settet. Se kjøretøyet *brakerhåndbok*.

Merk: For ikke-TC-modeller, monter hydraulikksettet med høy strømning før du monterer dette settet. Kontakt Toro-forhandleren om å kjøpe dette settet:

1

Klargjøre den hydrauliske motoren

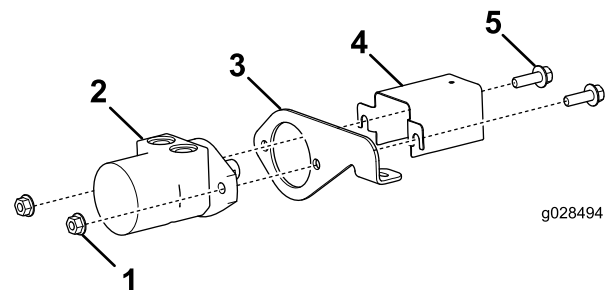
Deler som er nødvendige for dette trinnet:

1	Hydraulisk motor
1	Akselvern
1	Motorbrakett
2	Flenshodebolt (1/2 x 1-1/2 tomme)
2	Flensmutter (1/2 tomme)
1	Antitotasjonsbrakett
1	Flenshodebolt (5/16 x 3 tommer)
1	Flat skive
2	Kompresjonsfjær
1	Flenslåssemutter (5/16 tomme)
2	Rett hydraulikkobling (5/8 tomme)
2	Hydraulikkslange (5/8 x 12,6 tommer)
2	Hydraulikkslange (5/8 x 15,7 tommer)
2	Hannkobling

Prosedyre

- Smør gjengeforseglingmiddel av middels styrke på gjengene til de to flenshodeboltene (1/2 x 1 1/2 tomme).
- Monter akselvernet og motorbraketten på den hydrauliske motoren med to flenshodebolter (1/2 x 1-1/2 tomme) og to flensmuttere (1/2 tomme) som vist i [Figur 1](#).

Merk: Trekk til boltene og mutrene med et moment på 67 til 83 Nm.

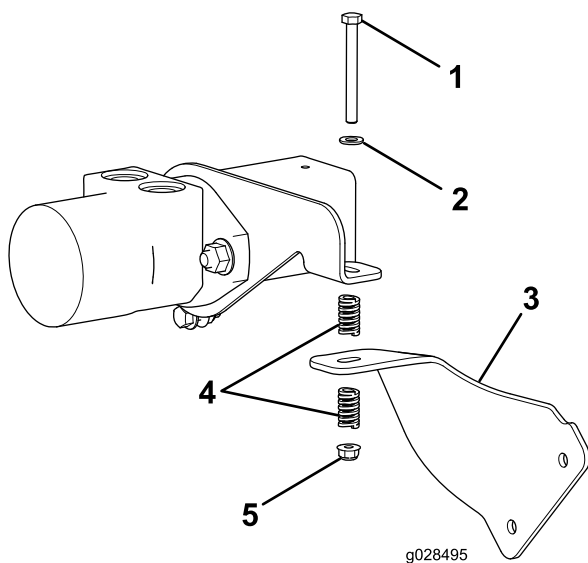


Figur 1

- | | |
|--------------------------------|--|
| 1. Flensmutter – 1/2 tomme (2) | 4. Akselvern |
| 2. Hydraulisk motor | 5. Flenshodebolt – 1/2 x 1-1/2 tomme (2) |
| 3. Motorbrakett | |
- Fest antirotasjonsbraketten til motorbraketten med en flenshodebolt (5/16 x 3 tommer), en flat skive, to kompresjonsfjærer og en flenslåssemutter (5/16 tomme) som vist i [Figur 2](#).

Merk: Stram mutteren til to gjenger på bolten stikker ut fra enden på mutteren.

Merk: Påse at bunnen av låsemutteren er i flukt med fjærenden.

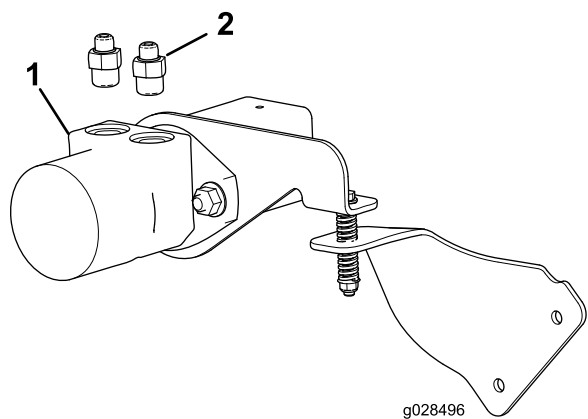


Figur 2

- | | |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| 1. Flenshodebolt (5/16 x 3 tommer) | 4. Kompresjonsfjærer |
| 2. Flat skive | 5. Flenslåsescrutter (5/16 tomme) |
| 3. Antirotasjonsbrakett | |

4. Monter de to rette hydraulikkoblingene (5/8 tomme) på den hydrauliske motoren som vist [Figur 3](#).

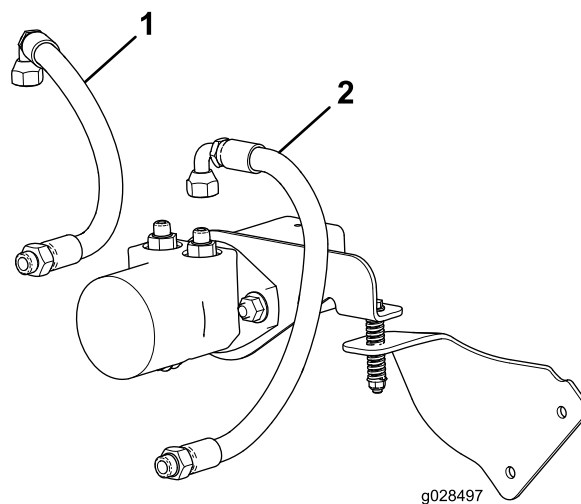
Merk: Stram koblingene til 79–98 Nm.



Figur 3

- | | |
|---------------------|--|
| 1. Hydraulisk motor | 2. Rett hydraulikkobling – 5/8 tomme (2) |
|---------------------|--|

5. Monter 90-graderskoblingene på de to hydraulikkslangene på de to rette koblingene ([Figur 3](#)) med fingrene.

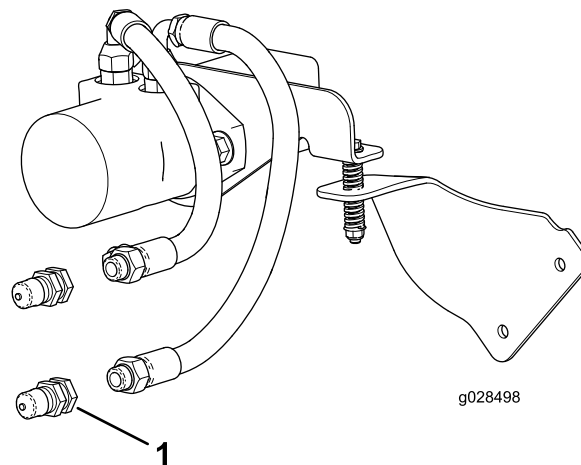


Figur 4

- | | |
|---|---|
| 1. Hydraulikkslange (5/8 x 12,6 tommer) | 2. Hydraulikkslange (5/8 x 15,7 tommer) |
|---|---|

Merk: Du skal stramme disse koblingene senere. Se [4 Montere hydraulikkslangene for bomløftesylinerne](#) (side 5).

6. Sett inn en hannhurtigkobling på den andre enden på hver av de to hydraulikkslangene ([Figur 5](#)).



Figur 5

1. Hannkobling (2)

Merk: Stram koblingene til 79–98 Nm.

2

Montere den hydrauliske motoren på sprederpumpen

Deler som er nødvendige for dette trinnet:

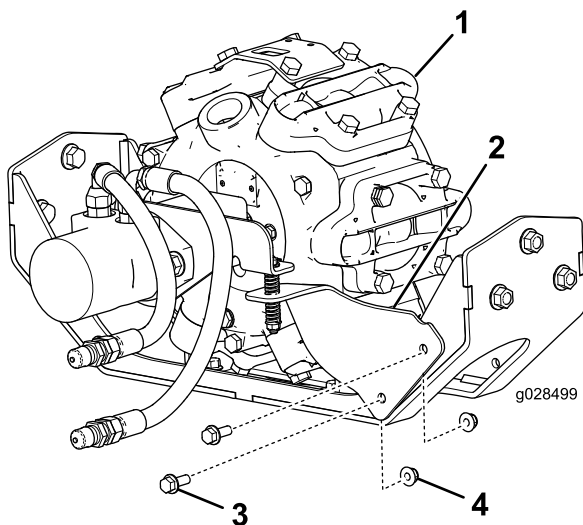
1	Akselkobling
1	Skivekile
4	Skrue med firkanthode
2	Flenshodebolt (3/8 x 1 tomme)
2	Flensmutter (3/8 tomme)

Prosedyre

Merk: Påse at tankplattformen er hevet slik at du kan montere den hydrauliske motoren under sprederen. Se *brugerhåndboken* for kjøretøyet.

1. Monter antirotasjonsbraketten til venstre frontbrakett på sprederpumpen med to flenshodebolter (3/8 x 1 tomme) og to flensmutre (3/8 tomme) som vist i [Figur 6](#).

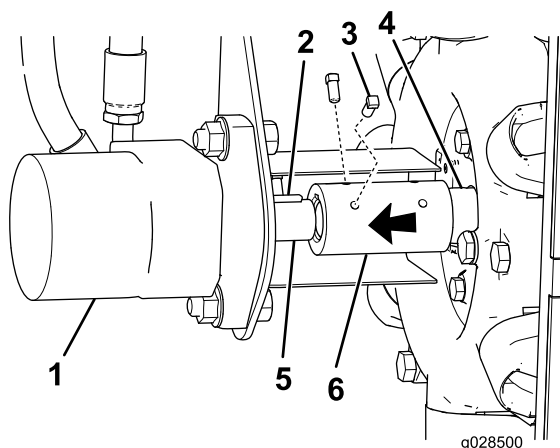
Merk: Trekk til boltene og mutrene med et moment på 37 til 45 Nm.



Figur 6

- | | |
|-------------------------|---|
| 1. Sprederpumpe | 3. Flensbolt med sekskanthode 3/8 x 1 tomme (2) |
| 2. Antirotasjonsbrakett | 4. Flensmutter, 3/8 tomme (2) |

2. Sett skivekilen inn i kilespoet i akselen til den hydrauliske motoren ([Figur 7](#)).



Figur 7

Sett nedenfra

- | | |
|------------------------------|-------------------------------|
| 1. Motor | 4. Pumpeaksel |
| 2. Skivekile | 5. Aksel for hydraulisk motor |
| 3. Skrue med firkanthode (4) | 6. Akselkobling |

3. Innrett sporet i akselkoblingen med skivekilden, og før akselkoblingen på akselen til den hydrauliske motoren ([Figur 7](#)).

4. Innrett sporet i akselkoblingens åpne ende med skivekilen i sprederpumpeakselen ([Figur 7](#)).

Merk: Påse at det finne en skivekile i kilespoet til sprederpumpeakselen ([Figur 7](#)).

5. Plasser koblingen jevnt over motor- og pumpeakslene ([Figur 7](#)).

6. Påfør gjengeforseglingmiddel av middels styrke på de fire skruene med firkanthode, og fest akselkoblingen på begge akslene med skruene ([Figur 7](#)).

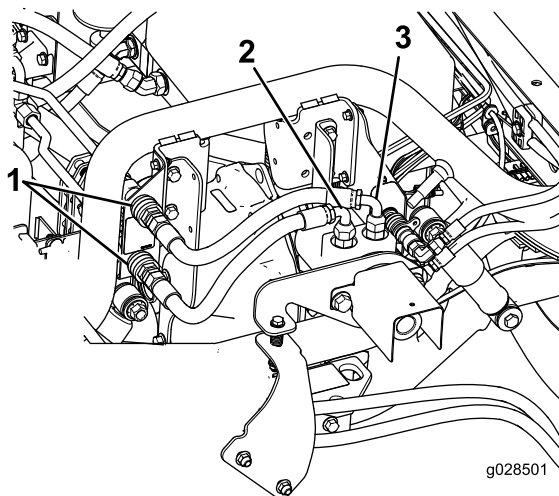
3

Montere hydraulikkslangene fra den hydrauliske motoren til de hydraulikkportene for høy strømning

Ingen deler er nødvendige

Prosedyre

1. Koble den frie slangeenden som er koblet til den innvendige koblingen ved motoren, til den nedre hurtigkoblingen på braketten ([Figur 8](#)).



Figur 8

1. Hydrauliske hurtigkoblinger for høy strømning
2. Innvendig kobling
3. Utvendig kobling

2. Koble den frie slangeenden som er koblet til den utvendige koblingen ved motoren, til den øvre hurtigkoblingen på braketten (Figur 8).
3. Stram koblingene på 90-graderskoblingene på de to hydraulikkslangene til de to rette koblingene (Figur 4) til 50–64 Nm.

4

Montere hydraulikkslangene for bomløftesylinerne

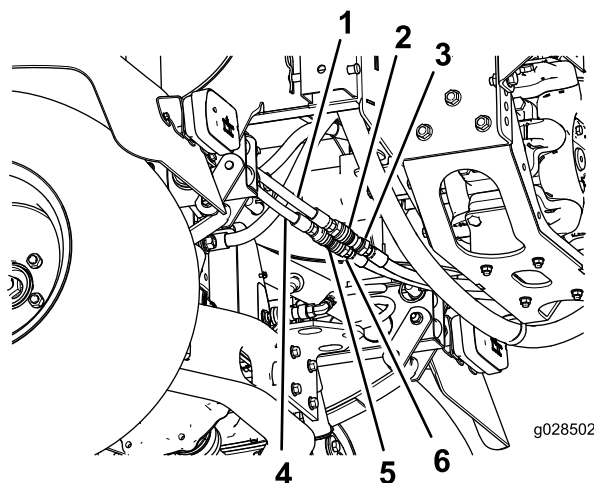
Deler som er nødvendige for dette trinnet:

1	Hannhurtigkobling
1	Hunnhurtigkobling
1	Hydraulikkslange (5/8 x 60 tommer)
1	Hydraulikkslange (5/8 x 79 tommer)
2	Kabelfeste
2	Rørklemme
1	Klemskrue (5/16 x 1-1/2 tommer)

Prosedyre

Merk: Påse at den midtre bommen er montert. Se monteringsinstruksjonene for sprederen.

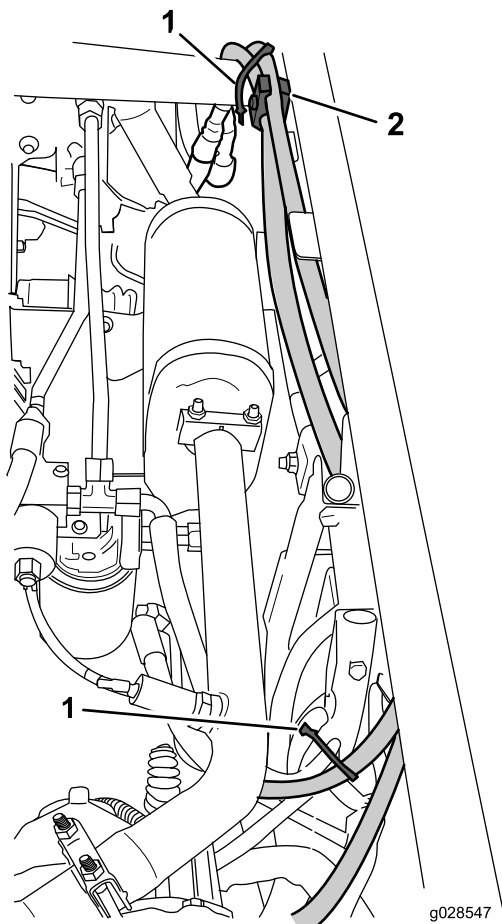
1. Sett en hunnhurtigkobling på hannenden til hydraulikkslangen fra løftbomventilen (Figur 9).



Figur 9

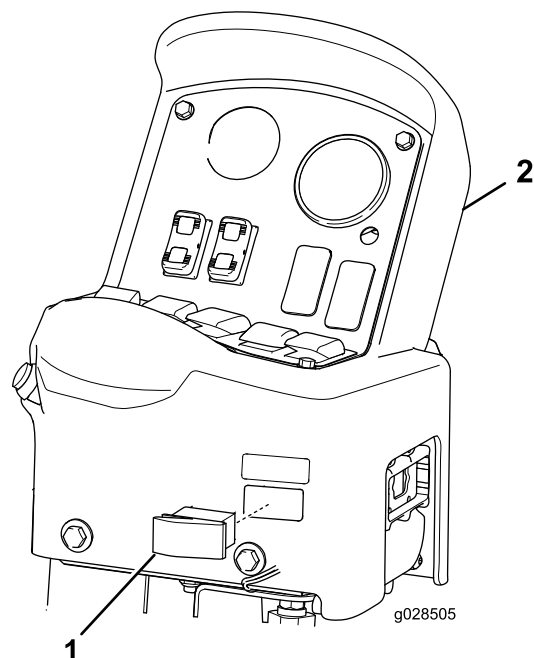
1. Hydraulikkslange (5/8 x 79 tommer)
2. Hannhurtigkobling
3. Slangens hunnende
4. Hydraulikkslange (5/8 x 60 tommer)
5. Hunnhurtigkobling
6. Slangens hannende

2. Sett en hannhurtigkobling på hunnenden til hydraulikkslangen fra løftbomventilen (figur 10).
3. Koble hydraulikkslangene til hurtigkoblingene som vist i Figur 9.
4. Fest slangene med to kabelfester, en rørklemme og en klemskrue på plasseringene vist i Figur 10.



Figur 10

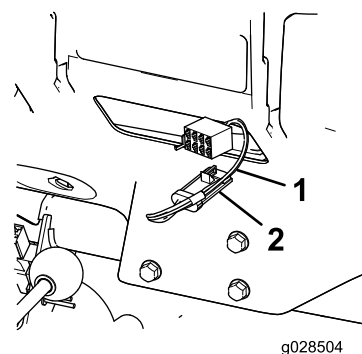
1. Kabelfeste
2. Rørklemme and klamskrue



Figur 11

1. Vippebryter
2. Kontrollkonsoll

2. Koble kontakten med fire pinner på ledningssatsadapteren til kontakten med fire sokler for kontrollkonsollens ledningssats ([Figur 12](#)).



Figur 12

1. Ledningssatsadapter
2. Kontakt med fire sokler for konsollkontrollens ledningssats

5

Montere vippebryteren

Deler som er nødvendige for dette trinnet:

1	Vippebryter
1	Settets ledningssatsadapter

Prosedyre

Merk: Påse at kontrollkonsollen og den elektriske ledningssatsen er montert. Se *monteringsinstruksjonene* for sprederen.

1. Fjern nøkkelbryteren fra nederst til høyre på kontrollkonsollen ([Figur 11](#)).

Notat:



Count on it.