



Solenoidkontrollersett

Workman® HDX-Auto-bruksbil

Modellnr. 131-8308

Form No. 3390-728 Rev A

Installasjonsveiledning

⚠ ADVARSEL

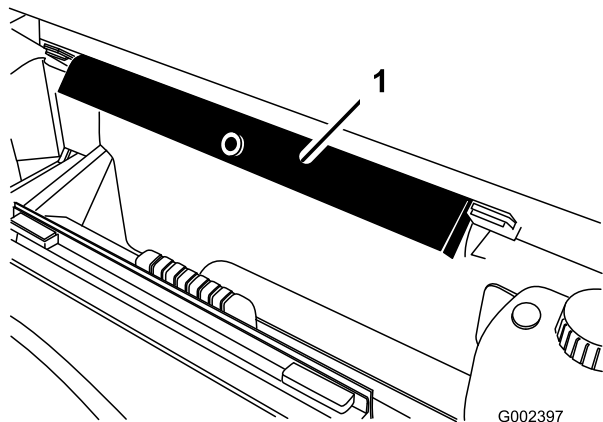
CALIFORNIA Proposition 65-advarsel

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

Formålet med dette settet er å legge til en solenoidkontroller i det elektriske systemet. Solenoidkontrolleren brukes til å modulere strømmen automatisk til differensialsolenoiden.

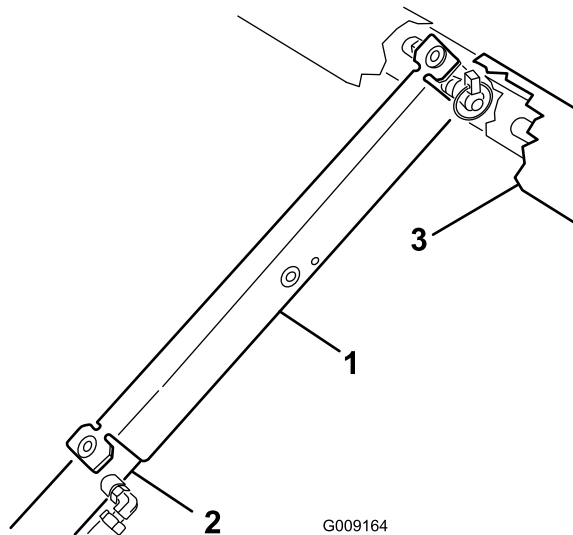
Klargjøring for montering av settet

1. Flytt maskinen til en jevn overflate og sett på parkeringsbremsen.
2. På maskinmodeller med et bruksplan gjøres følgende:
 - A. Hev planet helt til løftesyndrene er helt utstrakte; se *brugerhåndboken* for maskinen.
 - B. Fjern støtten til planet fra lagringsbrakettene på baksiden av veltebeskyttelsespanelet ([Figur 1](#)).



Figur 1

1. Støttepilar for lasteplan



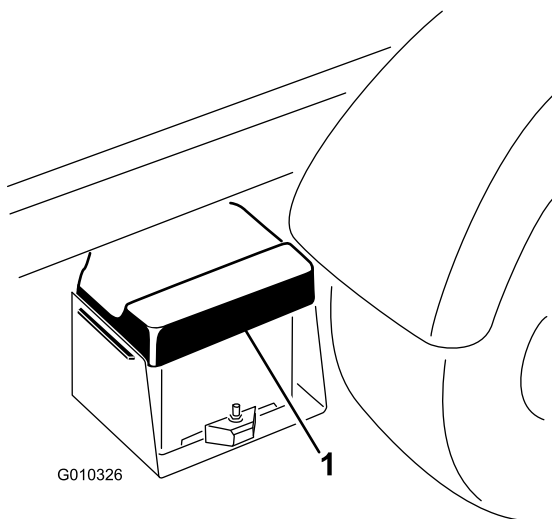
Figur 2

1. Støttepilar for lasteplan
2. Sylindrerløp
3. Plan

3. Slå av motoren, sett på parkeringsbremsen, og ta ut nøkkelen fra tenningen.
4. Koble fra batteriet på følgende måte:
 - A. Klem batteridekselet for å løsne tappene fra batteribasen ([Figur 3](#)).

- C. Plasser støttepilaren for lasteplanet på sylindrestangen. Påse at pilarendene hviler på enden av sylindrerløpet og sylindrestangen ([Figur 2](#)).

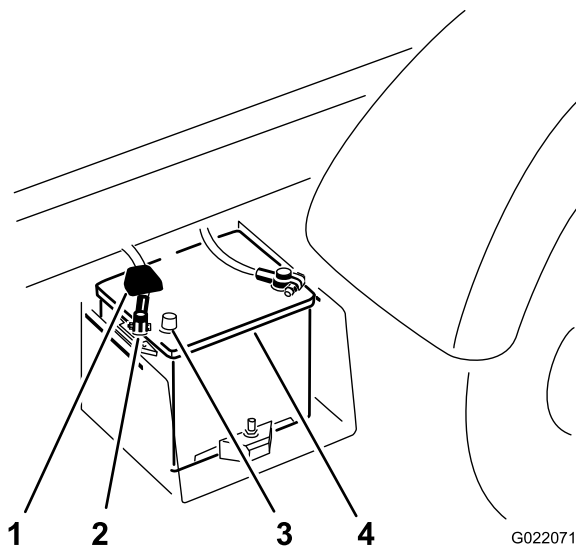




Figur 3

- B. Fjern batteridekselet fra batteribasen (Figur 3).
- C. Fjern terminalen til den positive batterikabelen fra batteripolen (Figur 4).

Merk: Påse at terminalen til den positive batterikabelen ikke kommer nær batteripolen.

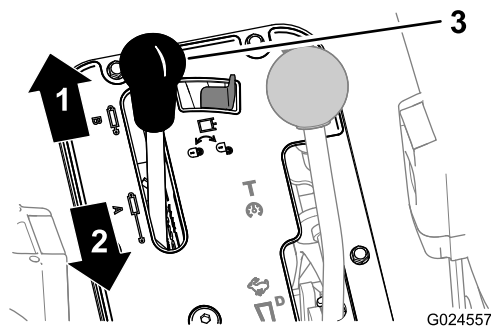


Figur 4

- | | |
|---------------------|---------------|
| 1. Terminaldeksel | 3. Batteripol |
| 2. Positiv terminal | 4. Batteri |

5. Tapp ut det hydrauliske trykket fra maskinen ved å flytte hevekontrollen for lastekassen helt fremover og bakover flere ganger.

Merk: Motoren skal være avslått når du tapper ut det hydrauliske trykket fra maskinen.



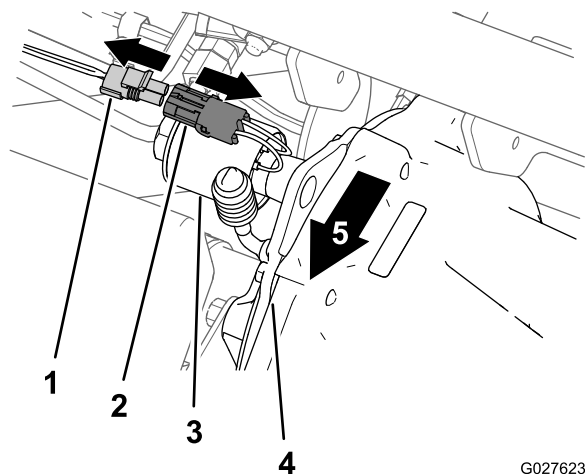
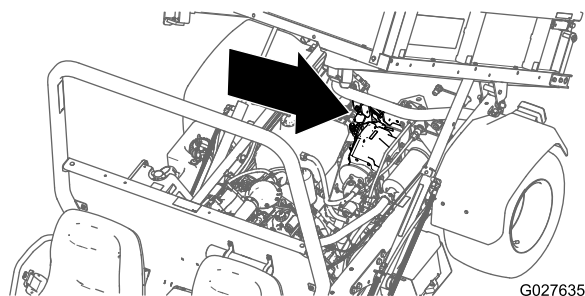
Figur 5

- | | |
|-------------|------------------------------|
| 1. Fremover | 3. Hevekontroll (lastekasse) |
| 2. Bakover | |

Montere relékontroller og adapterledningssats

Montere relékontroller og adapterledningssats på maskinen

1. Koble støpselet med to pinner til maskinens ledningssats fra stikkontakten med to sokler for differensialsolenoidens ledningssats (Figur 6).



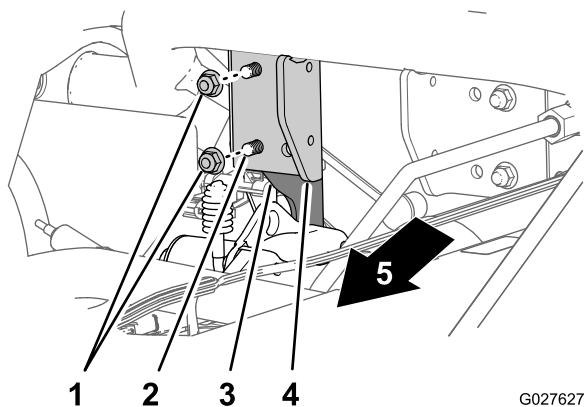
Figur 6

- | | |
|---|----------------------|
| 1. Kontakt med to pinner (maskinens ledningssats) | 4. Differensial |
| 2. Kontakt med to sokler (differensialsolenoidens ledningssats) | 5. Foran på maskinen |
| 3. Solenoid | |

2. Fjern de to flenslåsemutterne som fester differensialstøtten til differensialfestet (Figur 7).

Viktig: Ikke fjern de to boltene fra differensialstøtten og -festet.

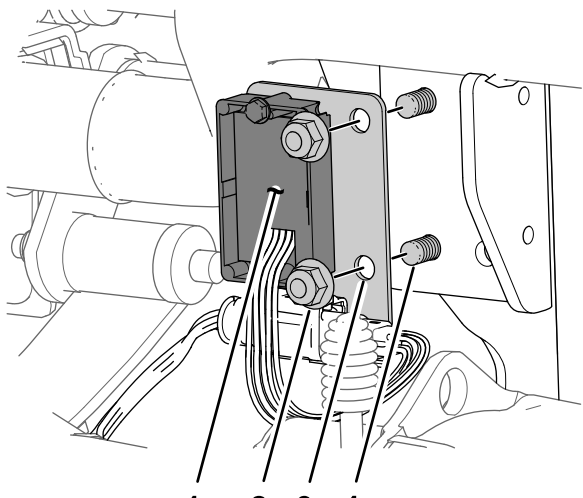
Merk: Behold flenslåsemutterne for å bruke med i trinn 4.



Figur 7

- | | |
|------------------------|-----------------------|
| 1. Flenslåsemuttere | 4. Differensialstøtte |
| 2. Bolter (Ikke fjern) | 5. Foran på maskinen |
| 3. Differensialfeste | |

3. Still hullene i braketten for relékontroller og adapterledningssats-enheten på linje med de to boltene som fester differensialstøtten til differensialfestet (Figur 8).



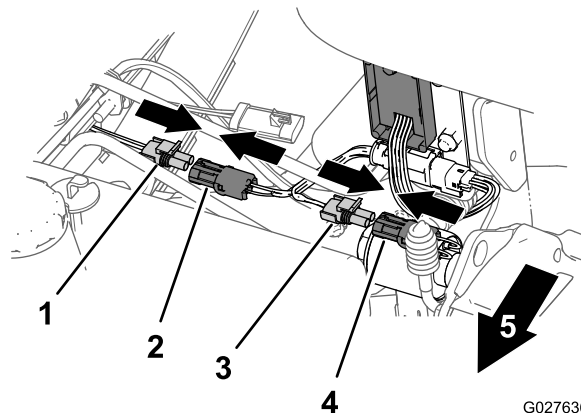
Figur 8

- | | |
|--------------------|-----------------------------|
| 1. Relékontroller | 3. Brakett (relékontroller) |
| 2. Flenslåsemutter | 4. Bolt |

4. Monter braketten til støtten og festet med boltene og flenslåsemutterne (Figur 8).
5. Stram de flenslåsemutterne til 37 til 45 Nm.

Koble relékontrolleren og adapterledningssatsen på maskinen

1. Koble kontakten med to pinner som du fjernet i trinn 1 i [Montere relékontroller og adapterledningssats på maskinen](#) (side 2) til kontakten med to sokler i adapterledningssatsen (Figur 9).



Figur 9

- | | |
|--|---|
| 1. Kontakt med to pinner (maskinens ledningssats) | 4. Kontakt med to sokler (differensialsolenoidens ledningssats) |
| 2. Kobling med to sokler (adapterens ledningssats) | 5. Foran på maskinen |
| 3. Kontakt med to pinner (adapterens ledningssats) | |

2. Koble kontakten med to pinner på adapterens ledningssats til kontakten med to sokler på differensialsolenoidens ledningssats (Figur 9).

Koble til batteriet

1. Koble den positive batteriledningen til batteriet (Figur 4). Se Klargjøring for montering av sett.
2. Klem batteridekselet, innrett tappene til batteridekselet og løsne batteridekselet (Figur 3). Se Klargjøring for montering av sett.

Senke planet.

På maskinmodeller med et bruksplan gjøres følgende:

1. Fjern støttepilarene for lasteplanet fra sylindertaget, og fjern støttene (Figur 2). Se Klargjøring for montering av sett.
2. Før inn støttepilarene for lasteplanet i brakettene bak på veltebøylepanelet (Figur 1). Se Klargjøring for montering av sett.
3. Senke planet; se *brugerhåndboken*.



Count on it.