Alarmsett for sikkerhetsbelte

Trekkenhet med veltebeskyttelse i Groundsmaster® 4500, 4700- eller Reelmaster® 7000-serien

Modellnr. 50262

Monteringsinstruksjoner

Merk: Dette settet er kompatibelt med trekkenhetsmodellene 30885, 30895, 30887, 30899, 03780 og 03781.

Sikkerhet

Sikkerhets- og instruksjonsmerker

Sikkerhetsmerker og -instruksjoner er lett synlige for føreren og er plassert i nærheten av alle områder som representerer en potensiell fare. Bytt ut alle merker som er ødelagte eller mangler.

Merke del: 164-7051



s_decal164-7051

1 Alarm

Montering

Klargjøre maskinen

FORSIKTIG

Hvis du lar nøkkelen stå i tenningsbryteren, kan noen utilsiktet starte motoren, noe som kan påføre deg eller andre alvorlige skader.

Fjern nøkkelen fra tenningsbryteren før du begynner med eventuelt vedlikeholdsarbeid.

1. Parker maskinen på en jevn flate, koble fra kraftuttaket, senk klippeenhetene og koble inn parkeringsbremsen.

© 2026—The Toro® Company
8111 Lyndale Ave So
Bloomington, MN 55044

Registrer ditt produkt på
www.Toro.com

Original Instructions (NO)
Trykt i USA
Alle rettigheter forbeholdt

3485-177

2. Slå av motoren, ta ut nøkkelen, vente til alle bevegelige deler har stoppet og la maskinen kjøle ned.

Koble fra batteriet

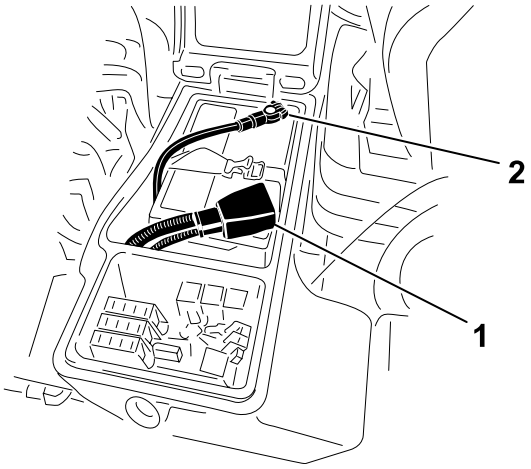
⚠ FARE ⚠

Elektrolytten i batteriet inneholder svovelsyre, en dødelig gift hvis den inntas, og som også kan forårsake alvorlige brannskader.

- **Ikke drikk elektrolytt, og unngå kontakt med hud, øyne eller klær.**
- **Bruk vernebriller og gummihansker.**
- **Fyll batteriet i nærheten av rent vann som kan brukes til å skylle huden.**

---

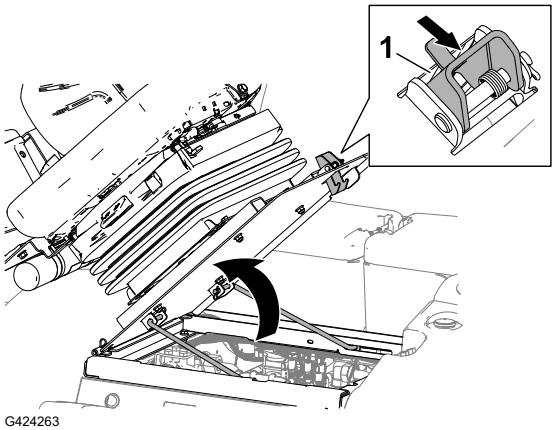
1. Åpne batteridekselet.
2. Koble fra den negative batterikabelen ②.
3. Skyv gummistøvelen av den positive batterikabelklemmen, og koble fra den positive batterikabelen ①.



G425155

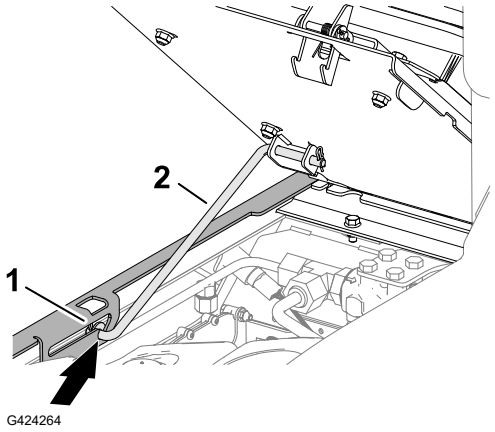
Vippe setet

1. Flytt setelåsen ① Utover og vri setet forsiktig opp.



G424263

2. Sørg for at den fremre propellstangen er (2) går inn i sporlåsen på stangstyreplaten (1).

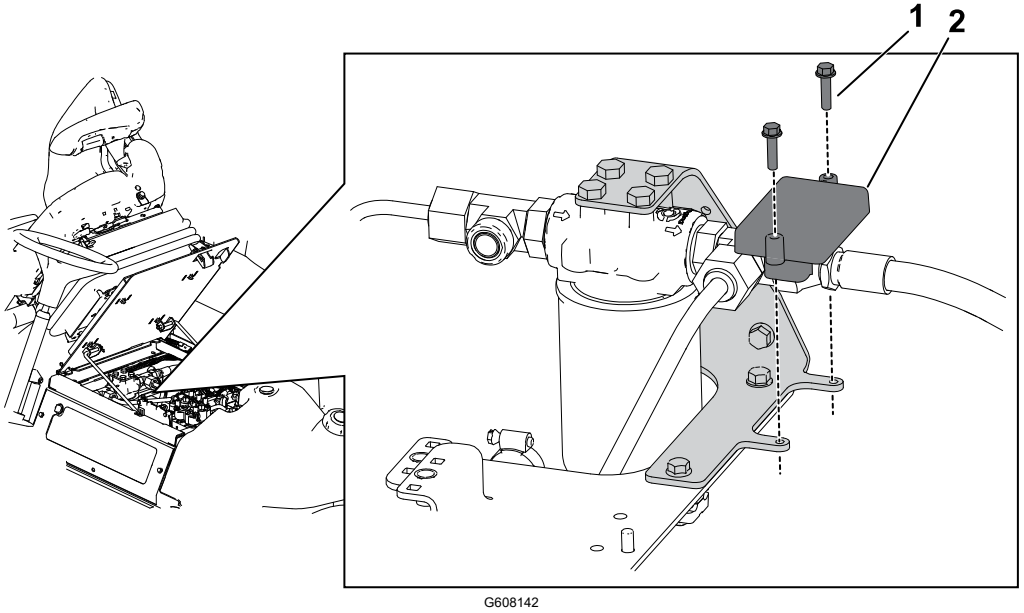


Montere IMU (Inertial Measurement Unit)

Nødvendige deler

1	IMU
2	Bolt (¼ x 1 tomme)

1. Monter IMU-en på oljefilterbraketten med 2 bolter (¼ x 1 tomme).



(1) Bolt (¼ x 1 tomme)

(2) IMU

2. Lukk og lås setebasen.

Bytte setebeltespennen

Nødvendige deler

1	Sikkerhetsbeltespenne

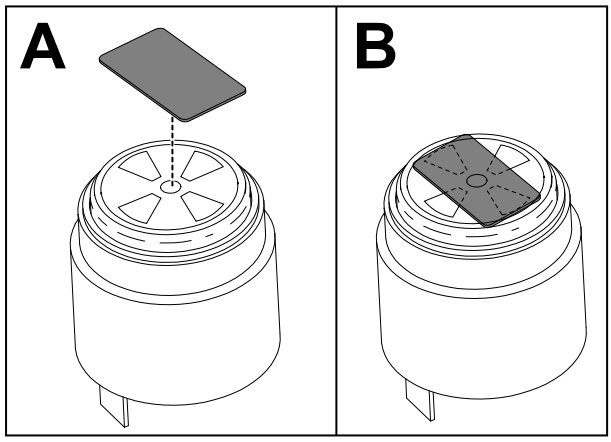
1. Fjern den eksisterende sikkerhetsbeltespennen fra setebasen ved å fjerne bolten.
2. Monter den nye sikkerhetsbeltespennen med bolten som ble fjernet tidligere.
3. Trekk til bolten med et moment **på 55 Nm**.

Montere alarmen

Nødvendige deler

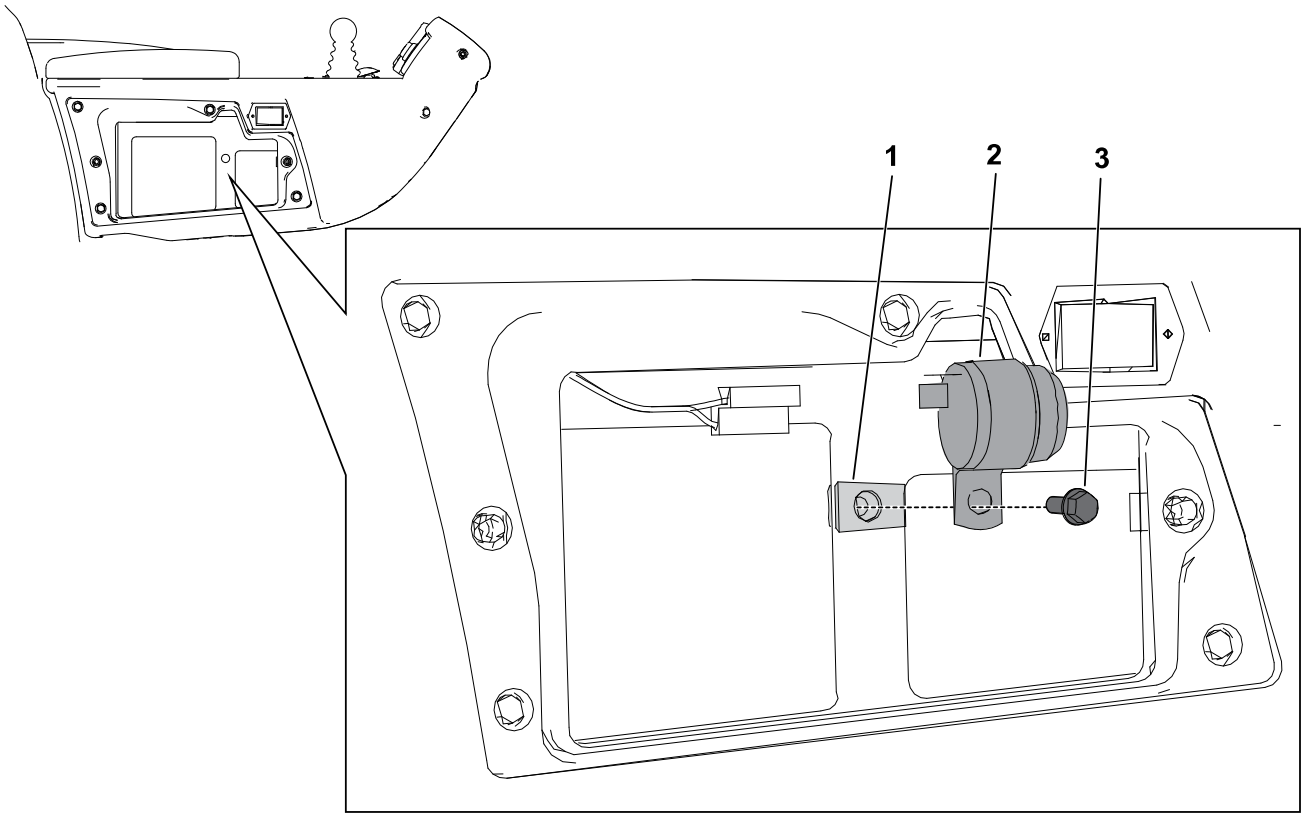
1	Alarm
1	R-klemme
1	Bolt (5/16 x ¾ tomme)
1	Alarm-merke

1. Fjern tilgangspanelet fra kontrollarmen.
2. Monter alarm-merket på toppen av alarmen i den viste retningen.



G607151

3. Monter alarmen på maskinen med R-klemme, U-mutter og bolt (5/16 x ¾ tomme).



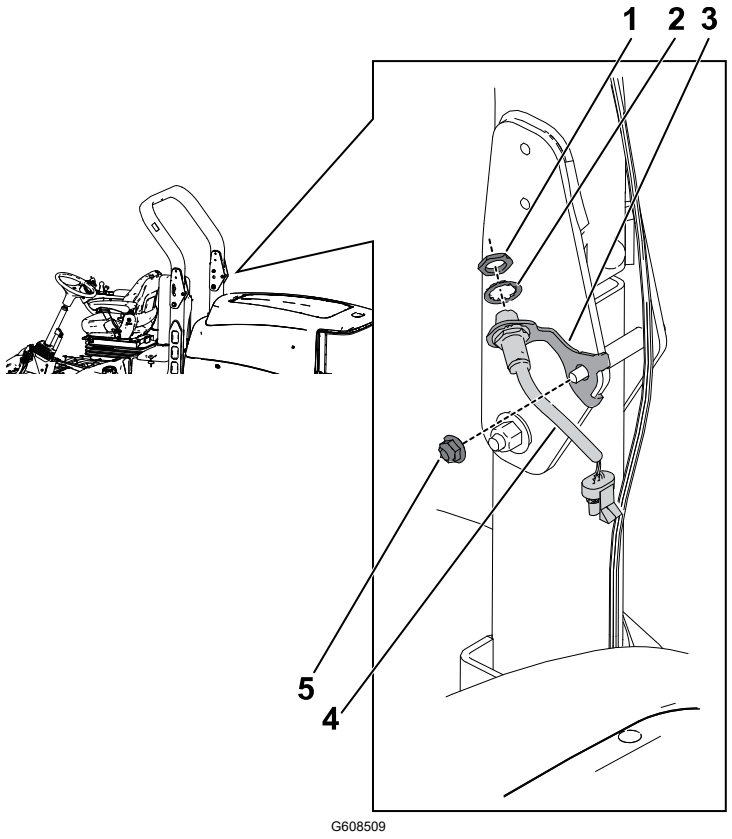
1. U-mutter
2. R-klemme installert på alarm
3. Bolt (5/16 x ¾ tomme)

Montere nærhetssensoren

Nødvendige deler

1	Nærhetssensor
1	Nærhetssensorbraketten
1	Mutter

1. Fjern og kast den eksisterende mutteren fra avstandsbolten på høyre side av ROPS-en.
2. Monter nærhetssensorbraketten på ROPS-en ved hjelp av mutteren som følger med.
3. Fjern en sekskantmutter og låseskive fra enden av nærhetssensoren.
4. Monter nærhetssensoren på braketten som vist og fest den med låseskiven og sekskantmutteren.



(1) Sekskantmutter
(2) Låseskive
(3) Nærhetssensorbraketten
(4) Nærhetssensor
(5) Mutter

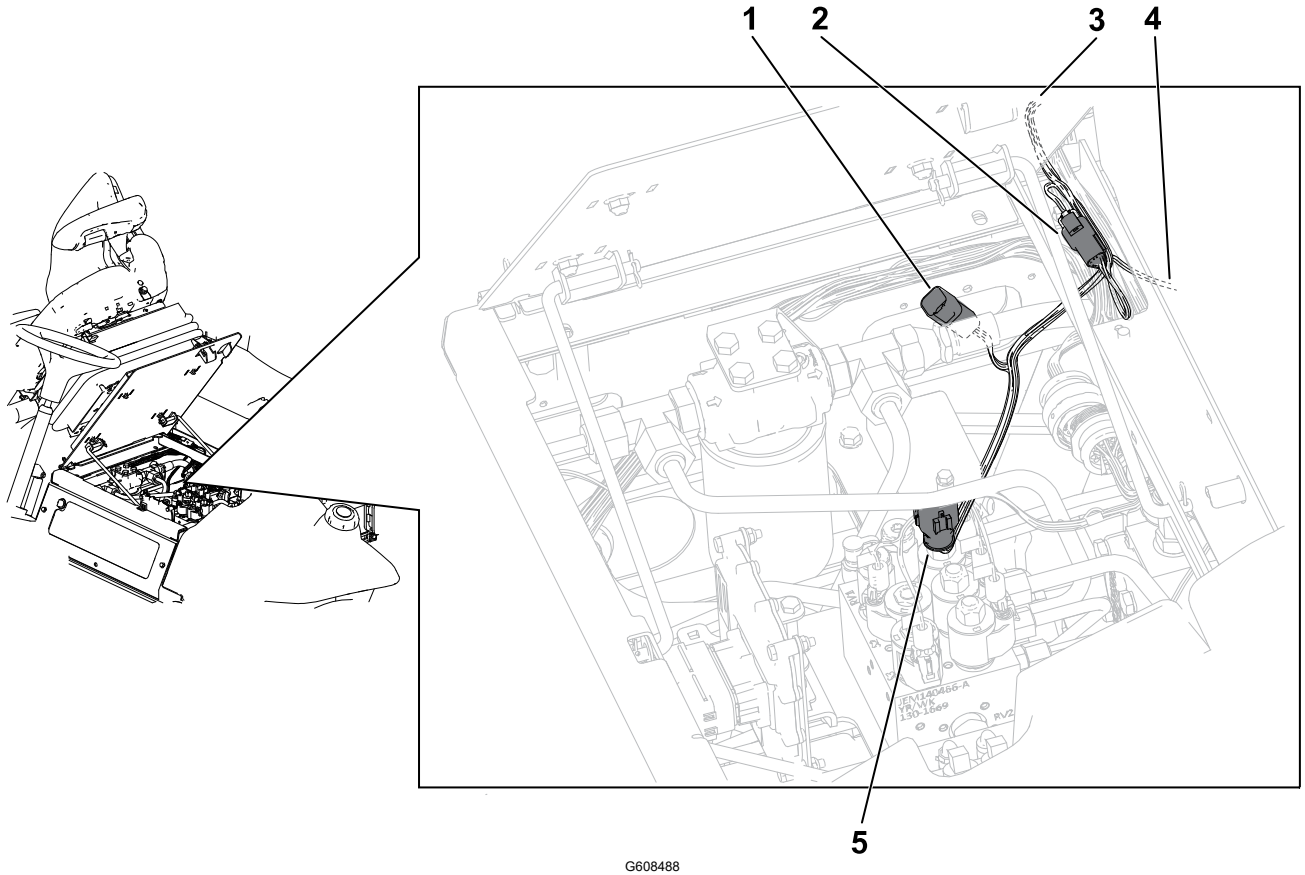
5. Juster sensoren slik at den er 5 mm eller mindre fra veltebeskyttelsespinnen.

Føre ledningssatsene

Nødvendige deler

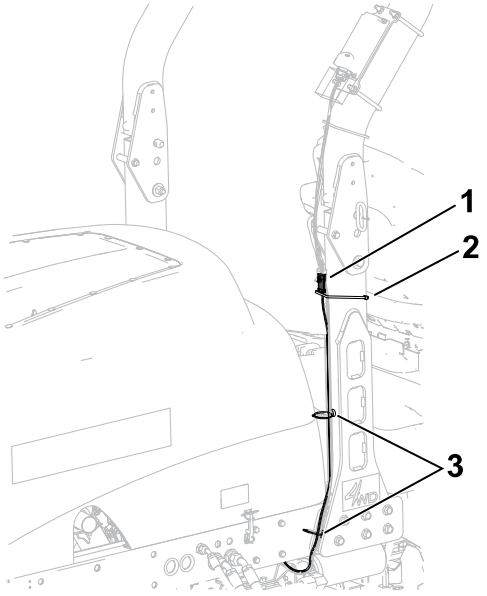
1	Ledningssats for sikkerhetsbeltealarm
1	Nærhetssensorens ledningsnett
2	Stort kabelfeste
6	Lite kabelfeste

1. Vipp setet åpent og støtt det med propellstengene.
2. Koble 12-pinners kontakten på sikkerhetsbeltealarmens ledningsnett til IMU-en.
3. Installer 6-pins kontakten på sikkerhetsbeltealarmen i ekspansjonsporten på hovedledningsnettet.
4. Led sikkerhetsbeltealarmselen mot baksiden av setet som vist.
5. Koble 3-pins kontakten på sikkerhetsbeltealarmen til nærhetssensoren.
6. Led bilbeltealarmselen til utsiden av setet som vist. Led nærhetssensorselen bak setet som vist.



1. 6-pins kontakt på sikkerhetsbeltealarm; plugg i ekspansjonsporten på hovedledningsnettet
2. 3-pins kontakt på sikkerhetsbeltealarm-harness; koble til kontakten på nærhetssensor-harnessen
3. Gjenværende del av sikkerhetsbeltealarmen; led til utsiden av setet
4. Gjenværende del av nærhetssensor-selen; rute bak setet
5. 12-pins kontakt på sikkerhetsbeltealarm; koble til IMU-en

7. Lukk og lås setebasen.
8. Før nærhetssensor-selen langs telematikk-selen, opp rullebøylen.
9. Koble 2-pinners kontakten på nærhetssensorens ledningsnett til nærhetssensoren.
10. Fest nærhetssensorens ledningsnett til ROPS med strips som vist.



G608893

(1) 2-pins kontakt på nærhetssensor-selen; koble til nærhetssensoren

(2) Stort kabelfeste

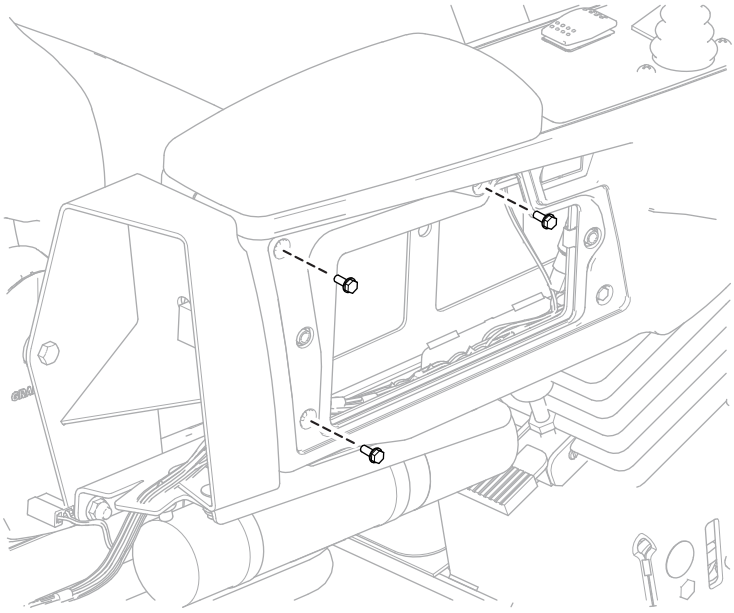
(3) Liten kabelbinder; koble til eksisterende magnetisk feste

11. Før setebeltekontakten til spennen, ved å føre den under spenneavstanden, og mellom konsollen og spennen.

VIKTIG

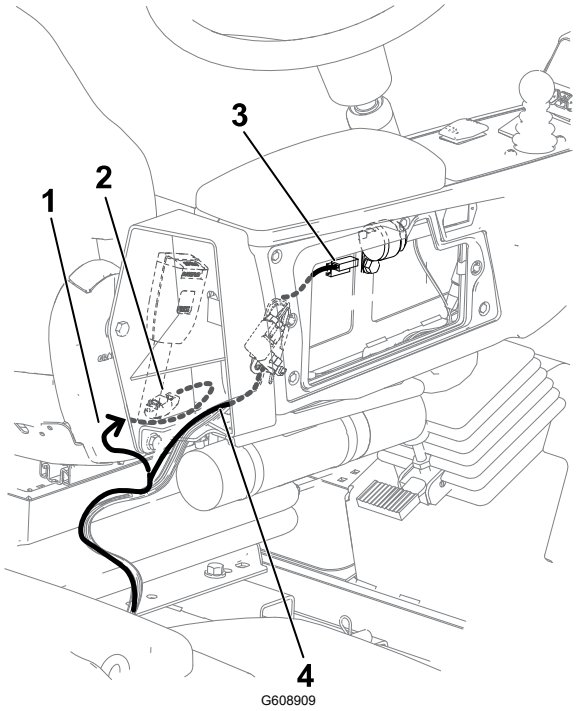
Sørg for at setebeltespennens tråd føres på utsiden av beltespennen for å unngå klemte ledninger.

12. Fjern tre bolter på armlenets sidepanel for å løsne panelet og gi plass til å føre kontaktene.



G619768

13. Plugg sikkerhetsbeltekontakten inn i beltespennen. Plugg alarmkontakten inn i alarmen.



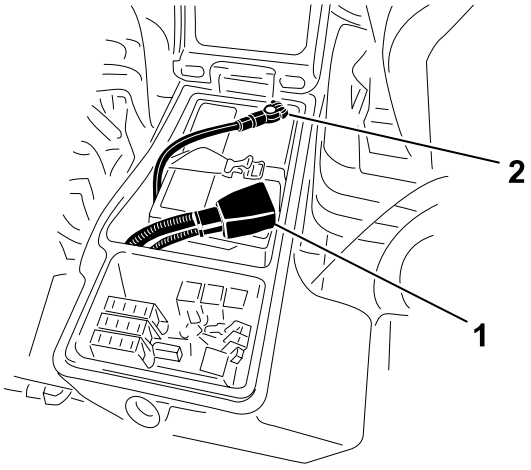
G608909

1. Ledning for sikkerhetsbeltekontakt; før mellom konsollen og spennen under spenneavstandsstykket
2. Sikkerhetsbeltekontakt
3. Alarmkobling
4. Alarmdelen av sikkerhetsbeltealarmens ledningsnett; leid inn i konsollen langs konsollens ledningsnett

14. Fest sikkerhetsbeltealarmens ledningsnett til konsollens ledningsnett ved å bruke de resterende kabelfestene etter behov.

Koble til batteriet

1. Monter den positive batterikabelen 1 (rød) til den positive (+) batteripolen.
2. Monter den negative batterikabelen 2 (svart) til den negative (-) batteripolen.
3. Påfør et strøk med Grafo 112X-smørefett, Toro-delenr. 505-47 på batteripolene og batterikabelklemmene.
4. Skyv gummimellomlegget over den positive batterikabelklemmen.
5. Lukk og lås dekselet til batterirommet.

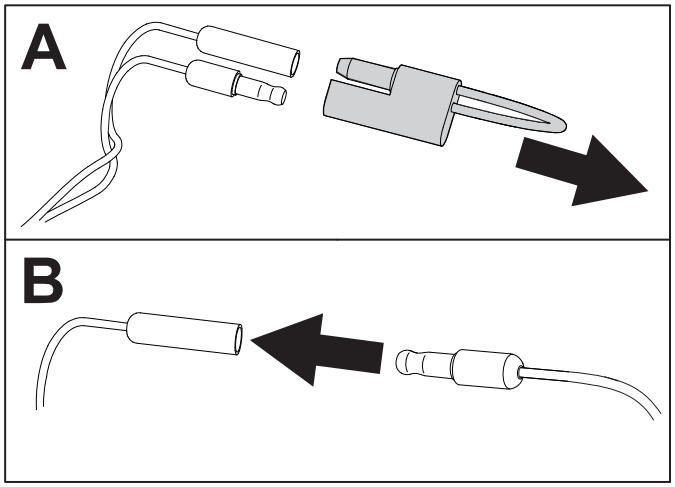


G425155

Kalibrere settet

1. Flytt maskinen til jevnt underlag og sørg for at kjøretøyet ikke flyttes under kalibreringen.
2. Finn kalibreringsstartkabelen på alarmledningssatsen som er plassert nær IMU-en.

3. Fjern kalibreringsstartkabelen fra de to hylseterminalene og koble de to terminalene sammen.



G610386

4. Slå på maskinen og gi minst 30 sekunder for automatisk kalibrering. Når det er fullført, viser InfoCenter en kalibreringsbekreftelse.

   Merk: Sørg for at kjøretøyet ikke flyttes under kalibreringen.

5. Slå av maskinen, koble fra terminalene, og monter kalibreringsstartkabelen på de to hylseterminalene.

Teste alarmfunksjonen

1. Løsne setebeltet.
2. Kjør maskinen i en kort stund i et åpent område.
3. Bekreft at den hørbare alarmen er aktiv.
4. Bekreft at det visuelle alarmikonet vises på InfoCenter.


TORO®