



Hældningssensorsæt

Traktionsenhed i Groundsmaster® 7200- eller 7210-serien

Modelnr. 31251

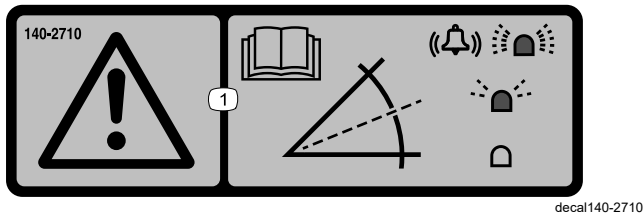
Monteringsvejledning

Sikkerhed

Sikkerheds- og instruktionsmærkater



Sikkerheds- og instruktionsmærkaterne kan nemt ses af operatøren og er placeret tæt på potentielle risikoområder. Beskadigede eller bortkomne mærkater skal udskiftes.



140-2710

1. Advarsel – læs *betjeningsvejledningen*. En hurtigt blinkende lygte og lydalarm angiver en stejl skråning. En langsomt blinkende lygte angiver en moderat hældning. Ingen blink angiver normale driftsomgivelser.



Montering

Løsdele

Brug skemaet herunder til at kontrollere, at alle dele er blevet leveret.

Beskrivelse	Antal	Anvendelse
Kræver ingen dele	—	Klargøring af maskinen.
Sensormodul	1	Montering af sættet.
Lysdiodelygte	1	
Bolt (1/4 x 1-1/4 tommer)	2	
Flangemøtrik (1/4")	4	
Bolt (1/4" x 3/4")	2	
Monteringsbeslag	1	
Ledningsnet	1	
Alarm	1	
Mærkat	1	
Kabelbånd	2	
Mærkat	1	Påklæbning af mærkaten.
Kræver ingen dele	—	Kalibrer sensoren.

Maskinens venstre og højre side er som set fra den normale betjeningsposition.

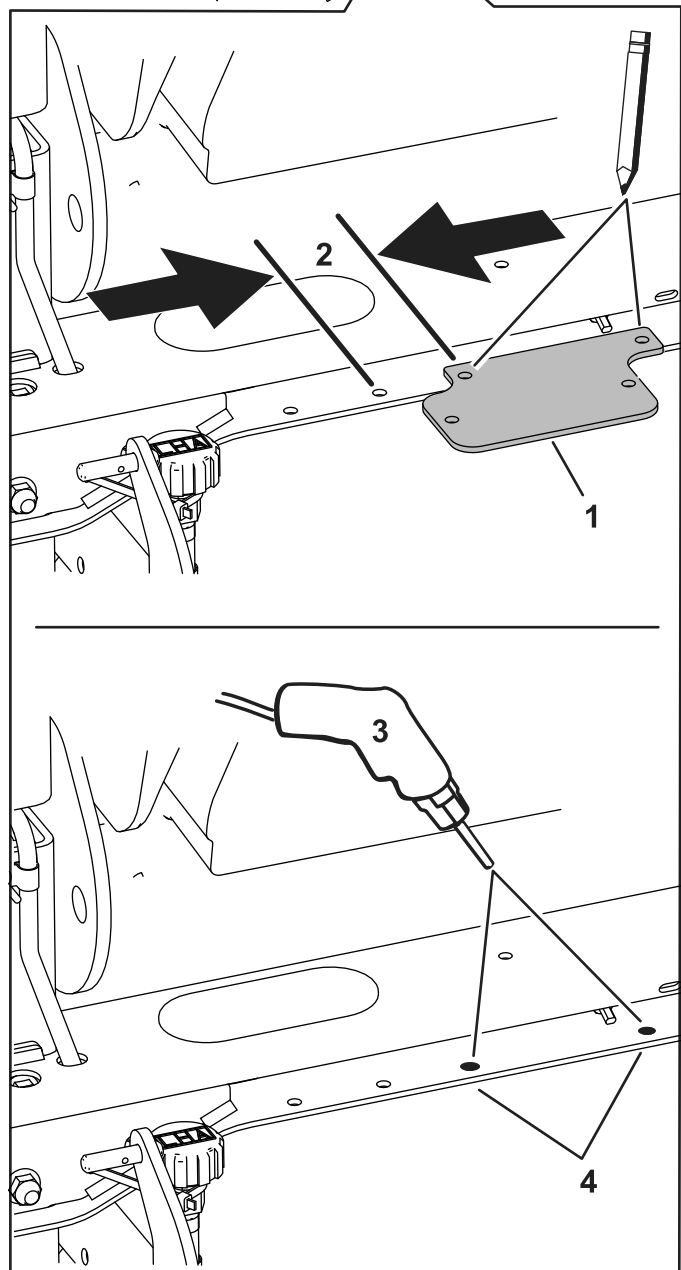
Klargøring af maskinen

1. Parker maskinen på en plan overflade.
2. Sørg for at udkoble kraftudtaget, og sænk redskaberne.
3. Aktiver parkeringsbremsen.
4. Sluk motoren, og tag nøglen ud.
5. Vent, til al bevægelse er standset.
6. Lad maskinkomponenterne køle af.

Montering af sættet

Montering af sensormodulet

1. Frakobl batteriet. Se *betjeningsvejledningen* for at få anvisninger i frakobling af batteriet.
2. Fjern motorhjælmen fra maskinen. Se *betjeningsvejledningen* for at få anvisninger i afmontering af motorhjælmen.
3. Efterse maskinstellet, der er vist i [Figur 1](#), for eksisterende huller. Hvis der er eksisterende huller, skal du gå videre trin [6](#).

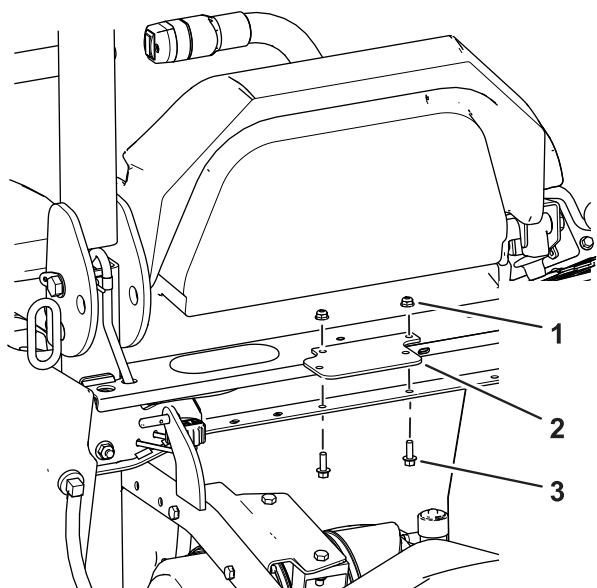


g320860

Figur 1

4. Anvend monteringsbeslaget som skabelon, og marker placeringen af hullet, der skal bores ([Figur 1](#)).
5. Bor huller på 9/32" i maskinens stel ([Figur 1](#)).
6. Monter monteringsbeslaget på maskinens stel med 2 bolte (1/4" x 3/4") og 2 flangemøtrikker (1/4").

- | | |
|---------------------|--|
| 1. 5 cm | 3. Bor huller med en diameter på 9/32". |
| 2. Monteringsbeslag | 4. Kontroller her for eksisterende huller. |

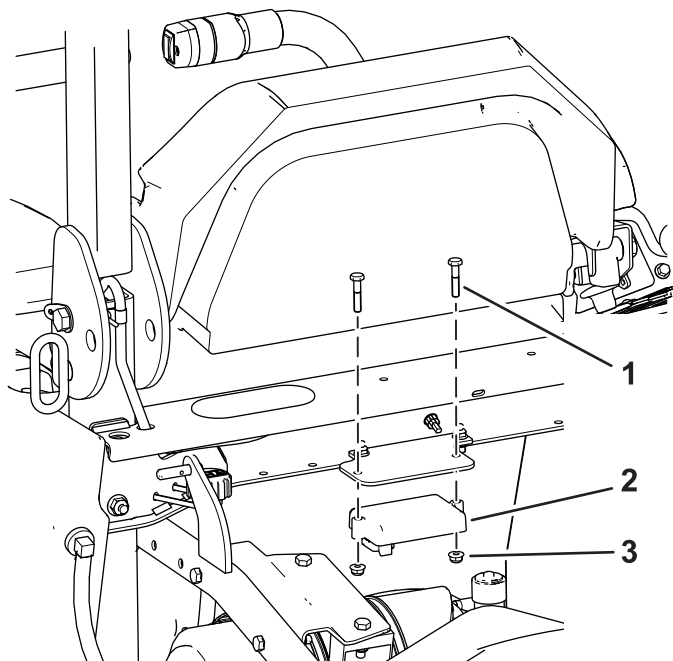


Figur 2

g320859

1. Flangemøtrik (¼ tomme)
2. Monteringsbeslag
3. Bolt (¼" x ¾")

7. Fastgør sensoren på monteringsbeslaget med 2 bolte (¼" x 1¼") og 2 møtrikker (¼").

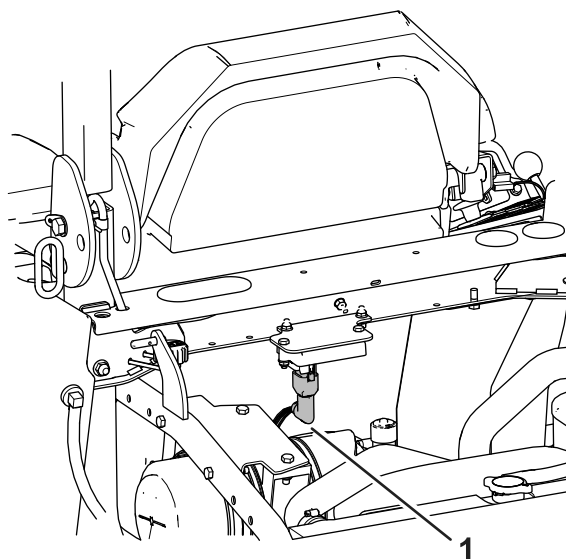


Figur 3

g320856

1. Bolt (¼ x 1-1/4 tommer)
2. Flangemøtrik (¼ tomme)
3. Sensor

8. Sæt 90°-stikket i sensoren (Figur 4 og Figur 8).

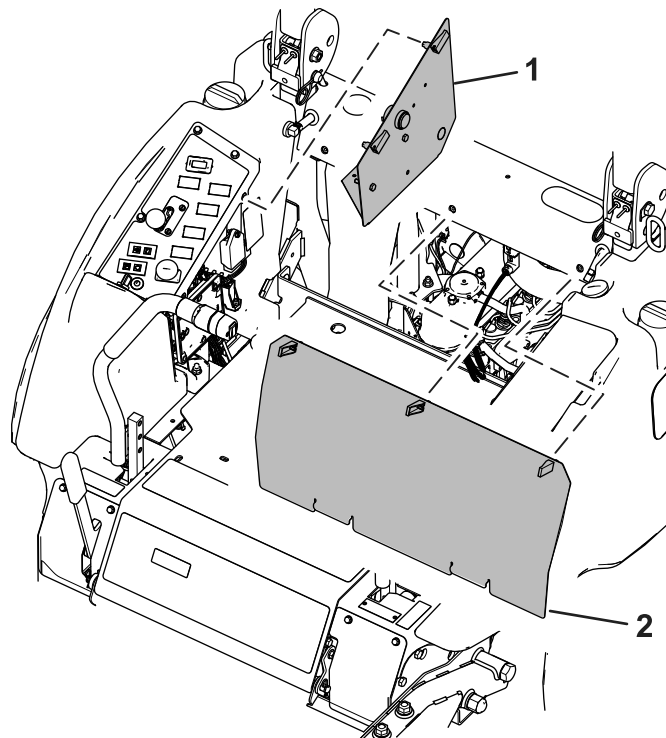


Figur 4

g321005

1. 90°-stik

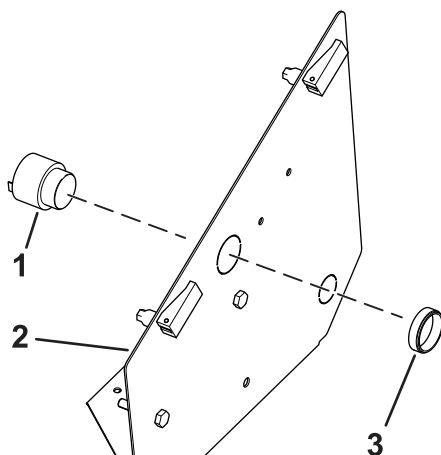
9. Vip sædet fremad.
10. Fjern adgangspanelet bag sædet og på konsollens side (Figur 5).



Figur 5

g320861

11. Monter alarmen på konsolpanelet (Figur 6).



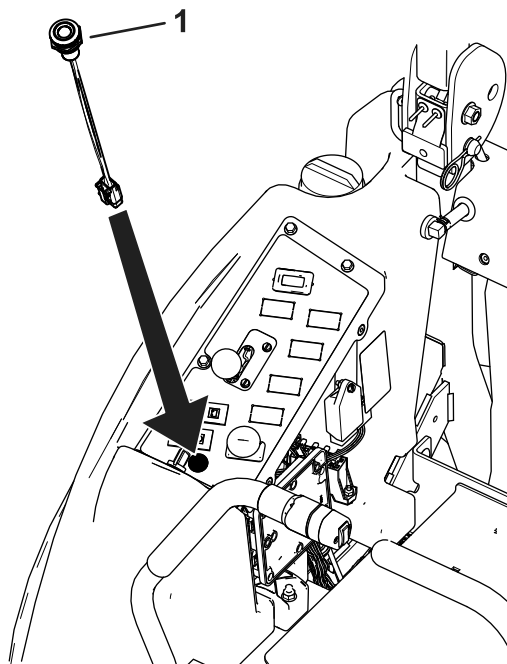
Figur 6

g320855

1. Alarm
2. Konsolpanel
3. Gevindskruet ring

Bemærk: Montering af lygten og afmontering af mærkatområdet skal kun udføres på maskiner uden InfoCenter.

12. På maskiner uden InfoCenter skal der skæres et hul i konsollens mærkat til lygten.
13. Monter lygten i toppen af konsollen (Figur 7).



Figur 7

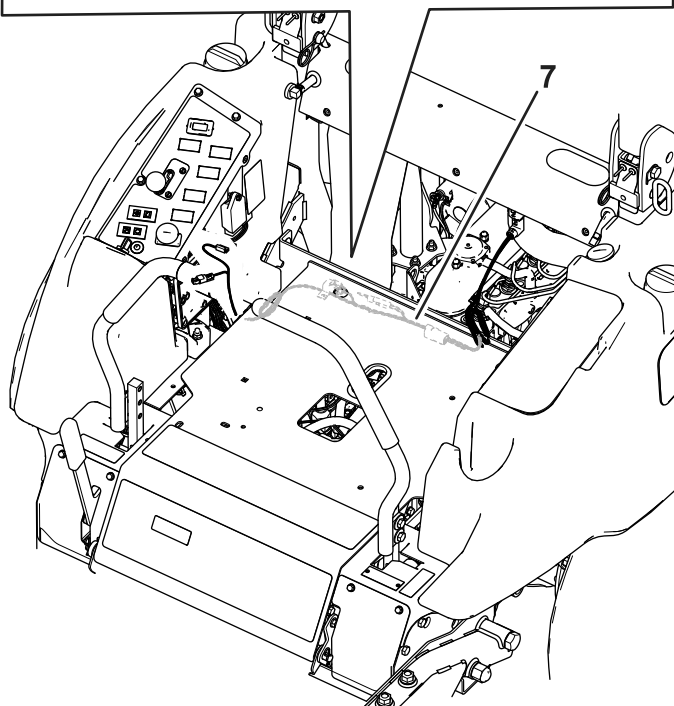
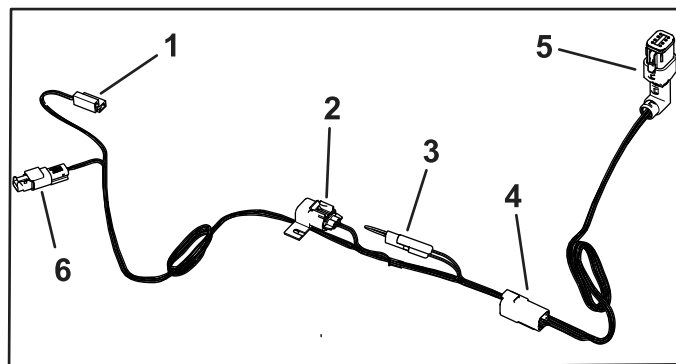
g320858

1. Lygte

Føring af ledningsnettet

1. Før ledningsnettet under sædeskålen og langs med det eksisterende ledningsnet i tværkanalen (Figur 8).
2. Monter mellemstikket på maskinens ledningsnetstik, der er mærket TELEMATICS-port eller EXPANSION-port (Figur 8).
3. Tilslut ledningsnettet til lygten og alarmer (Figur 8).

Før ledningsnettet til betjeningsanordningerne langs maskinens eksisterende ledningsnet.



g320862

Figur 8

1. Alarmstik
2. Sikringsholder
3. Kalibreringsstik
4. Mellemstik
5. 90°-stik
6. Lygtestik
7. Før ledningsnettet under sædet ved siden af det eksisterende ledningsnet.

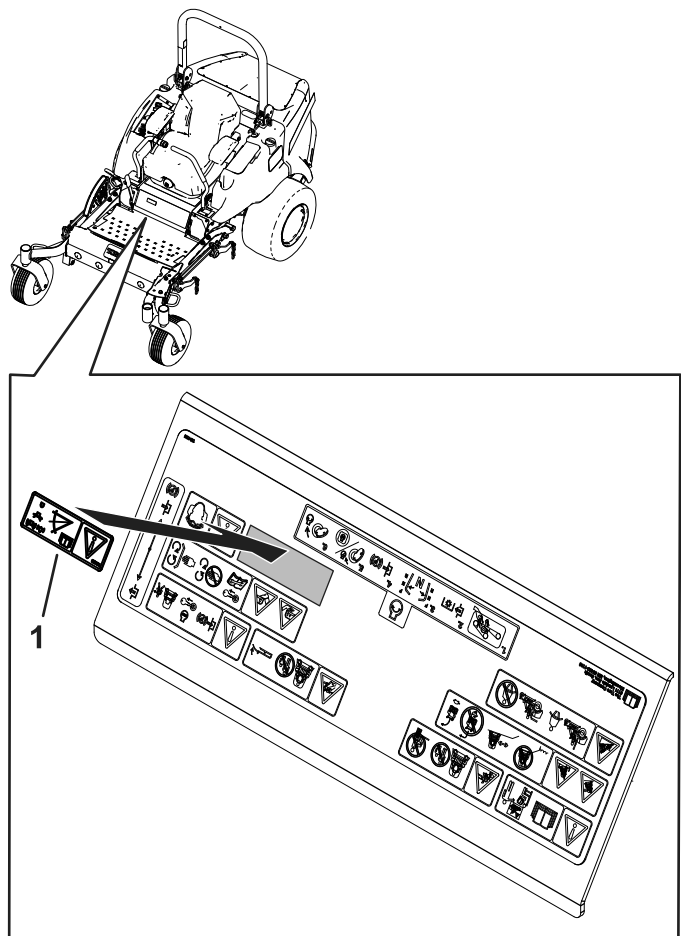
4. Anvend kabelbåndene til at tilslutte det nye ledningsnet til maskinens eksisterende ledningsnet.

Bemærk: Sørg for, at ledningsnettene er fastgjort på sikker afstand af bevægelige dele og varme overflader.

5. Tilslut batteriet. Se *betjeningsvejledningen* for at få oplysninger om fremgangsmåden.

Påklæbning af mærkaten

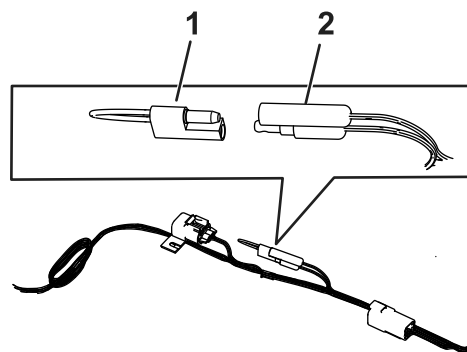
Monter mærkaten på maskinen som vist i [Figur 9](#).



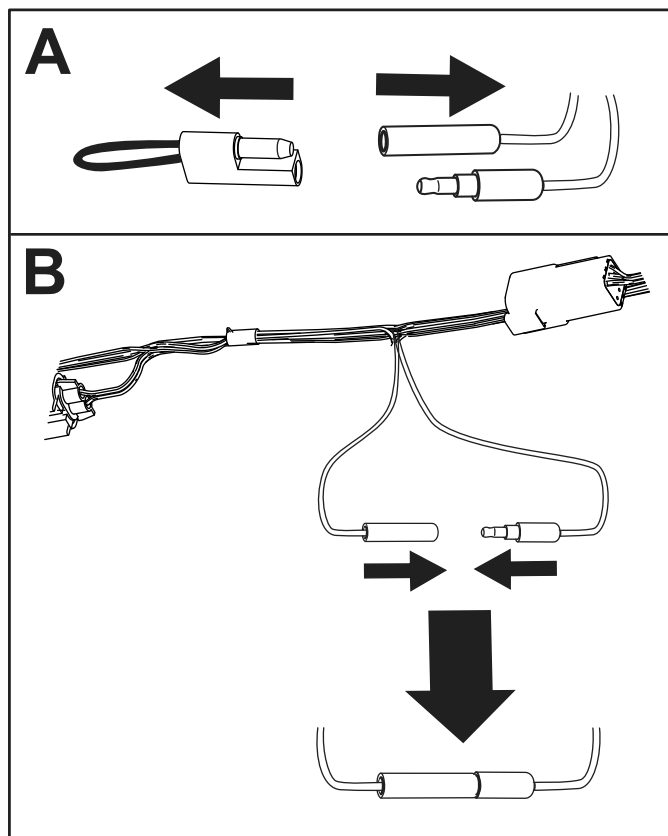
Figur 9

g320857

1. Mærkat



g321003



g321004

Figur 10

1. Kalibreringsstik
2. Prop
3. Drej tændingsnøglen til positionen ON (til), men start ikke motoren.

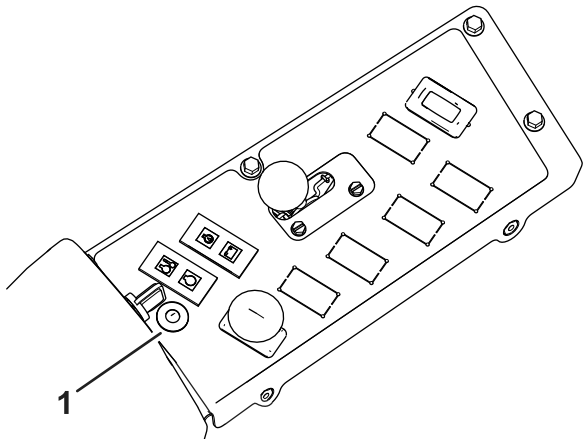
Kalibrering af sensoren

1. Når du befinder dig på en plan overflade, skal du fjerne proppen fra kalibreringsstikkene ([Figur 10](#)).
2. Sæt kalibreringsstikkene sammen som vist i [Figur 10](#).

4. Anvend følgende fremgangsmåder afhængigt af, hvilken lysdiodelygte der er monteret på din maskine.

A. Konsollens lysdiodelygte (Figur 11):

- i. Lysdiodelygten (Figur 11) blinker, når sensoren kalibrerer.
- ii. Når lysdiodelygten slukkes, og sensoren bipper én gang, er sensoren kalibreret.
- iii. Drej tændingsnøglen til positionen OFF (fra).



Figur 11

g321269

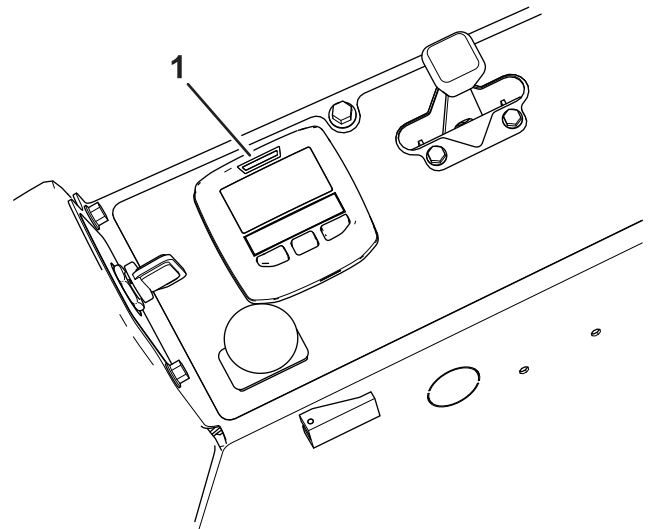
1. Lysdiodelygte

B. Lysdiodelygte for InfoCenter (Figur 12):

- i. InfoCenter viser rådgivningsmeddelelse 195: "Slope Sensor Calibrating" (Kalibrering af hældningssensor).

Bemærk: Lysdiodelygten øverst på displayskærmen (Figur 12) blinker, når sensoren kalibreres.

- ii. Når InfoCenter viser rådgivningsmeddelelse 196: "Slope Sensor Calibrated" (Hældningssensoren blev kalibreret), lygten er holdt op med at blinke, og alarmen bipper én gang, skal du dreje tændingsnøglen til positionen OFF (fra).

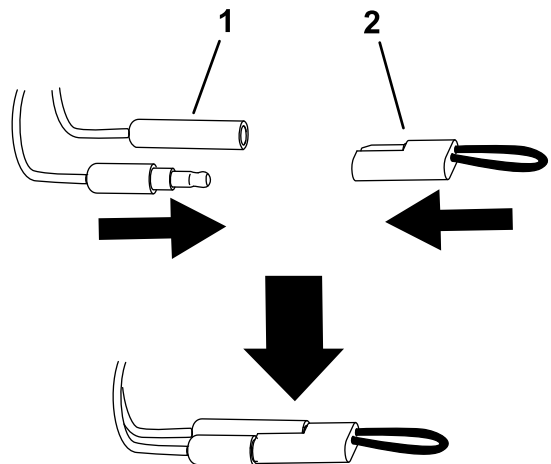


g321268

Figur 12

1. Lysdiodelygte for InfoCenter

5. Frakobl kalibreringsstikkene, og fastgør proppen på stikkene (Figur 13).



g315597

Figur 13

1. Kalibreringsstik

2. Prop

Betjening

Anvend følgende fremgangsmåder, afhængigt af hvad der er monteret på din maskine.

⚠ ADVARSEL

Skråninger er væsentlige årsager til kontroltabs- og vælteulykker, som kan medføre alvorlige personskader eller dødsfald.

Udvis stor forsigtighed, når du betjener maskinen på skråninger.

Brug af hældningssensoren sammen med lysdiodelygten

Lygten og alarmer angiver hældningens grad ([Figur 11](#)):

- Intet lys – normale driftsomgivelser
- Langsomt blinkende rødt lys – moderat hældning
- Hurtigt blinkende rødt lys og akustisk alarm – stejl hældning. Fortsæt til en mindre stejl hældning.

Brug af hældningssensoren med InfoCenter

Lygten og alarmer angiver hældningens grad ([Figur 12](#)):

- Intet lys – normale driftsomgivelser
- Langsomt blinkende rødt lys – moderat hældning
- Hurtigt blinkende rødt lys, akustisk alarm – stejl hældning. Fortsæt til en mindre stejl hældning.