

Veltebeskyttelsessystem-sett

Plentraktor med dedikert oppsamling

Modellnr. 130-8459

Modellnr. 78559

Installasjonsveiledning

Sikkerhet

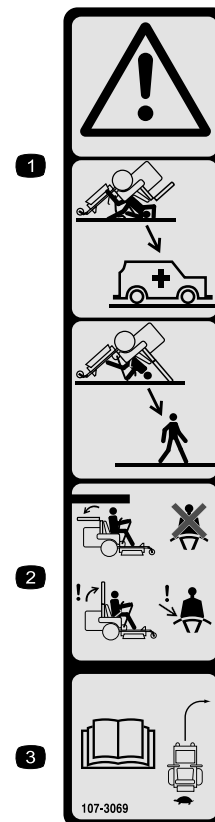
Sikkerhet for veltebeskyttelsessystem

- **Ikke** fjern veltebøylen fra maskinen.
- Sørg for at sikkerhetsbeltet er festet og at du kan frigjøre det raskt i nødstilfeller.
- Bruk alltid sikkerhetsbeltet når veltebøylen er hevet.
- Kontroller nøye om det finnes overhengende hindringer, og sørg for at du ikke kommer i kontakt med slike.
- Sørg for at veltebøylen er i sikker driftstilstand ved å inspisere den grundig for skade med jevne mellomrom, og kontrollere at alle monteringsfester er strammet til.
- Skift ut en ødelagt veltebøyle. Ikke reparer eller endre den.

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.



107-3069

decal107-3069

1. Advarsel – det finnes ingen veltebøylebeskyttelse når veltebøylen er nede.
2. Hold veltebeskyttelsen i fullt hevet og løst stilling og bruk sikkerhetsbelte for å unngå skader eller dødsfall ved en velteulykke. Senk kun veltebøylen når det er helt nødvendig, og ikke bruk sikkerhetsbeltet når veltebøylen er nede.
3. Les *Brukerhåndboken*. Kjør sakte og forsiktig.



Montering

Merk: Fastslå hva som er venstre og høyre side på maskinen ut fra normal arbeidsstilling.

1

Klargjøre maskinen

Ingen deler er nødvendige

Prosedyre

1. Parker maskinen på en jevn flate.
2. Koble fra knivkontrollbryteren.
3. Flytt bevegelseskontrollspakene utover til NØYTRAL, LÅST, stilling.
4. Sett på parkeringsbremsen.
5. Slå av motoren og ta ut nøkkelen.

2

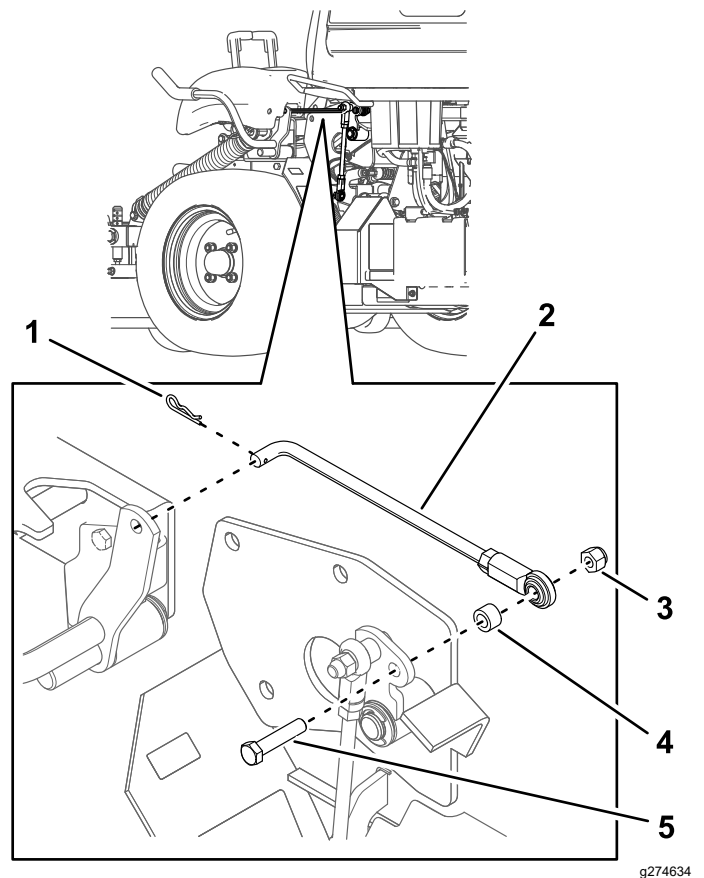
Koble fra kraftuttakskoblingen

Ingen deler er nødvendige

Prosedyre

Koble kraftuttakskoblingen fra kraftuttaksspaken og monteringsplaten for å få klar tilgang til monteringsplaten på rammen ([Figur 1](#)).

Merk: Behold delene.



Figur 1

- | | |
|--------------------------------------|---|
| 1. Hårnålssplint | 4. Avstandsstykke |
| 2. Kraftuttakskobling | 5. Bolt ($\frac{3}{8}$ x $1\frac{3}{4}$ tomme) |
| 3. Låsemutter ($\frac{3}{8}$ tomme) | |

3

Montering av de nedre støtterørene

Deler som er nødvendige for dette trinnet:

1	Høyre støtterør
1	Venstre støtterør
6	Sekskantskrue ($\frac{1}{2} \times 1\frac{1}{4}$ tomme)
6	Fjærskive ($\frac{1}{2}$ tomme)
6	Taggete flensmutter ($\frac{1}{2}$ tomme)

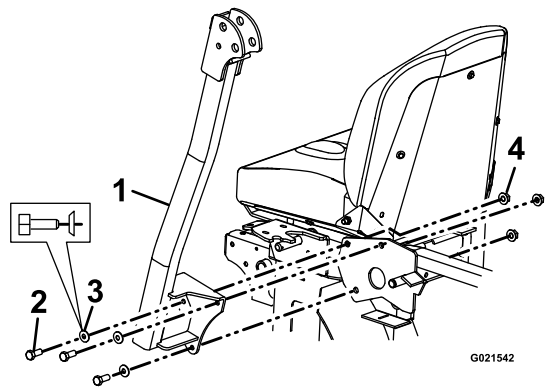
Prosedyre

Monter den høyre veltebøylen og den venstre veltebøylen med de seks sekskantskrueene ($\frac{1}{2} \times 1\frac{1}{4}$ tomme), seks fjærskivene ($\frac{1}{2}$ tomme) og 6 taggete flensmuttere ($\frac{1}{2}$ tomme) som vist i [Figur 2](#).

Viktig: For å montere den høyre veltebøylen åpner du drivstofftanken for å få enklere tilgang.

Viktig: Når du monterer høyre støtterør, må du påse at gasskabelen og chokekabelen (hvis utstyrt) ikke setter seg fast mellom konsollpanelet og veltebeskyttelsesbraketten.

Merk: Påse at fjærskivehebben er montert mot hodet på alle sekskantskrueene ([Figur 2](#)).



Figur 2

Venstre veltebøyle vises

- | | |
|---|---|
| 1. Venstre veltebøyle | 3. Fjærskive ($\frac{1}{2}$ tomme) |
| 2. Sekskantskrue ($\frac{1}{2} \times 1\frac{1}{4}$ tomme) | 4. Taggete flensmutter ($\frac{1}{2}$ tomme) |

4

Montere den øvre, U-formede veltebøylen

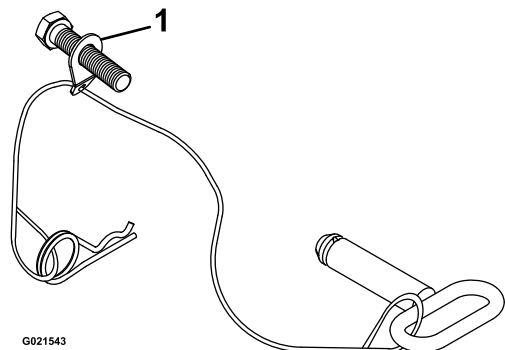
Deler som er nødvendige for dette trinnet:

1	Øvre, U-formet veltebøyle
2	Sekskantskrue ($\frac{1}{2} \times 3\frac{1}{4}$ tomme)
2	Låsemutter ($\frac{1}{4}$ tomme)
2	Låsemutter ($\frac{1}{2}$ tomme)
2	Låsestiftenhet

Prosedyre

1. Finn låsestiftenhetene (stift og hårnålssplint tilkoblet med en snor).
2. Monter en sekskantskrue ($\frac{1}{2} \times 3\frac{1}{4}$ tomme) i skiven på snoren på hver stiftenhet.

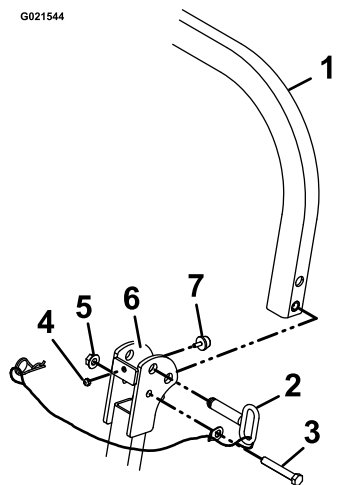
Merk: Påse at den bøyde tappen i skiven peker mot hodet på sekskantskruen ($\frac{1}{2} \times 3\frac{1}{4}$ tomme) som vist [Figur 3](#).



Figur 3

1. Bøyd tapp

3. Smør forsiktig de innvendige overflatene til monteringsplatene i den øvre enden av de nedre veltebøylelørene ([Figur 4](#)).



Figur 4

g021544

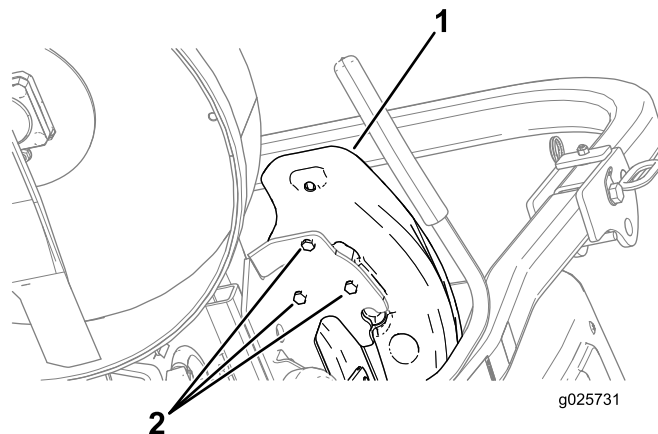
- | | |
|---------------------------------|--|
| 1. Øvre, U-formet veltebøyle | 5. Låsemutter (½ tomme) |
| 2. Låsestiftenhet | 6. Påfør olje på innsiden av overflaten. |
| 3. Sekskantskrue (½ x 3¼ tomme) | 7. Støtfanger |
| 4. Låsemutter (¼ tomme) | |

4. Finn den øvre, U-formede delen av veltebøylen, og monter den øvre veltebøylen med en sekskantskrue (½ x 3¼ tomme) og en låsemutter (½ tomme) på hver side (Figur 4).

Merk: Påse at sekskantskruene (½ x 3¼ tomme) og låsemutterne (½ tomme) monteres med mutteren på innsiden av veltebøylen.

Merk: Kontroller at tappen på snorskiven er montert og peker mot fronten av enheten.

5. Trekk til sekskantskruene (½ x 3¼ tomme) og låsemutterne (½ tomme) med et moment på 91–113 Nm.
6. Hev veltebøylen i oppreist stilling, monter låsestiften (det ovale håndtaket må peke mot utsiden av maskinen) og fest den med hårnålssplinten på hver side (Figur 4).
7. Trekk til alle de nedre veltebøylemonteringsdelene som er festet på maskinrammen med et moment på 102–115 Nm.
8. Lukk drivstoffluken, og fest den til rammen.
9. Fjern venstre kasse ved å fjerne de tre sekskantskruene (5/16 x 5/8 tomme) som vist i Figur 5.



g025731

g025731

Figur 5

- | | |
|------------------|--------------------------------------|
| 1. Venstre kasse | 2. Sekskantskruer (5/8 x 5/16 tomme) |
|------------------|--------------------------------------|

10. Monter kraftuttakskoblingen gjennom den venstre veltebøylen med monteringsdelen som ble beholdt i [2 Koble fra kraftuttakskoblingen \(side 2\)](#).
11. Monter venstre kasse med de tre sekskantskruene (5/16 x 5/8 tomme) som vist i [Figur 5](#).

5

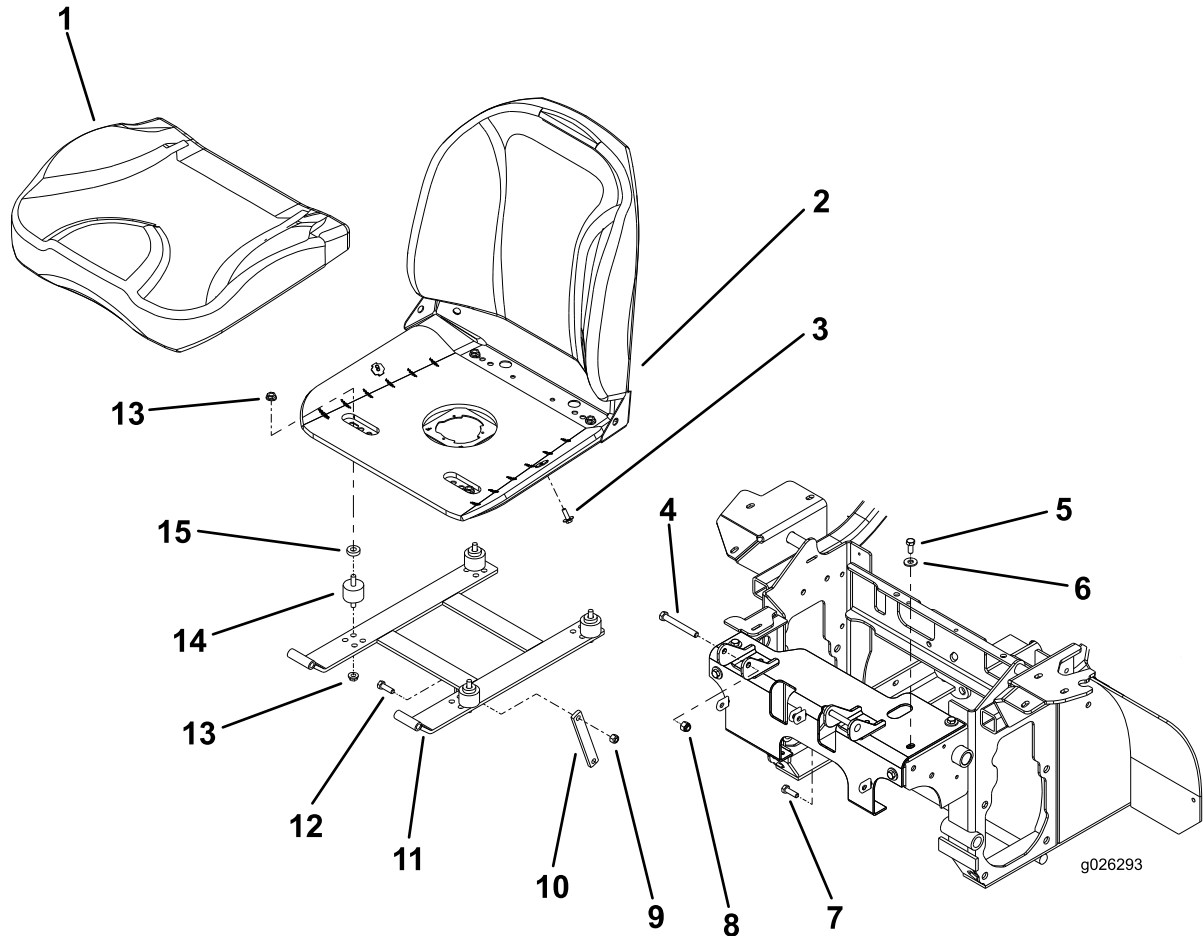
Fjerne den eksisterende seterammen

Ingen deler er nødvendige

Prosedyre

1. Hvis maskinen er utstyrt med et sete med fjæring, må du fjerne setet, fjæringssystemet og adapterne fra seterammen.

Merk: Behold delene.



Figur 6

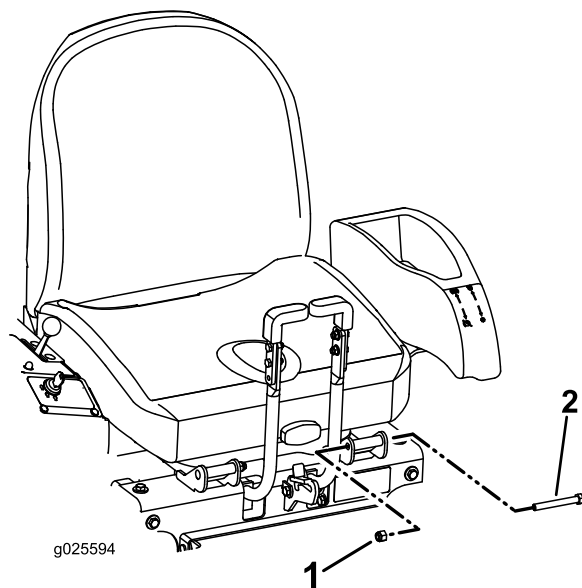
- | | |
|--|--------------------------------------|
| 1. Setepute | 9. Låsemutter (5/16 tomme) |
| 2. Setemontering | 10. Ledd til seteoppheng |
| 3. Bolt | 11. Seterammens sveisekonstruksjon |
| 4. Sekskantskrue ($\frac{3}{8}$ x 3 tommer) | 12. Sekskantskrue (5/16 x 1 tomme) |
| 5. Sekskantskrue (5/16 x 5/8 tomme) | 13. Taggete flensmutter (5/16 tomme) |
| 6. Skive (5/16 tomme) | 14. Gummiisolator |
| 7. Sekskantskrue (5/16 x 1 tomme) | 15. Avstandsstykke |
| 8. Låsemutter ($\frac{3}{8}$ tomme) | |

2. Fjern monteringsdelen fra setefesteleddet (Figur 6).

Merk: Behold delene.

3. Fjern de to boltene og de to låsemutrene foran på setet der den er hengslet ([Figur 7](#)).

Merk: Behold delene.



Figur 7

1. Bolt

2. Låsemutter

-
4. Koble fra setebryterens ledningssats.
 5. Fjern seteenheten og rammen fra maskinen ([Figur 6](#)).
 6. Fjern seteputen med sekskantskruene (5/16 x 1 tomme) fra rammen ([Figur 6](#)).
 7. Fjern gummiisolatoren ved å fjerne de taggete flensmutterne (5/16 tomme) som vist i [Figur 6](#).

Merk: Trinn 7 er ikke nødvendig hvis du bruker et fjæringssystem.

Merk: Kast seterammen og gummiisolatoren.

6

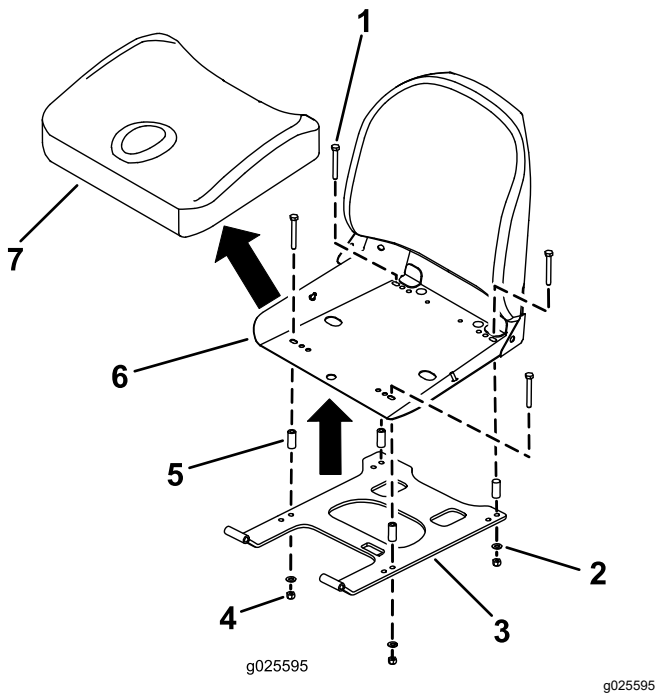
Montere den nye seterammen

Deler som er nødvendige for dette trinnet:

1	Seterammeenhet
4	Sekskantskrue (5/16 x 2½ tommer)
4	Skive (5/16 tomme)
4	Taggete flensmutter (5/16 tomme)
4	Avstandsstykke

Prosedyre

1. Monter setet på den nye seterammen med de fire sekskantskrue (5/16 x 2½ tomme), fire skivene (5/16 tomme), de fire taggete flensmutterne (5/16 tomme) og de fire avstandsstykkene (Figur 8).



Figur 8

- | | |
|-------------------------------------|-------------------|
| 1. Sekskantskrue (5/16 x 2½ tomme) | 5. Avstandsstykke |
| 2. Skive (5/16 tomme) | 6. Sete |
| 3. Seteramme | 7. Setepute |
| 4. Taggete flensmutter (5/16 tomme) | |

2. Trekk til de fire sekskantskrue (5/16 x 2½ tomme) med et moment på 20–25 Nm.
3. Hvis enheten er utstyrt med et fjæringssystem, må setet, fjæringssystemet og adapterne monteres på den nye seterammen.

Merk: Se monteringsinstruksjonene i håndboken for setefjæring.

7

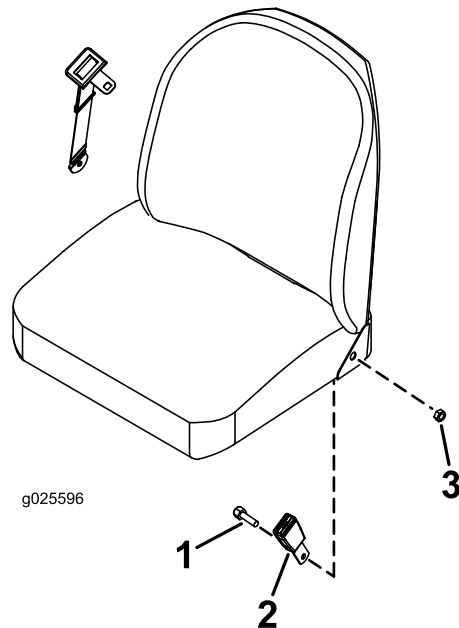
Montere sikkerhetsbeltet

Deler som er nødvendige for dette trinnet:

2	Sekskantskrue (7/16 x 1 tomme)
2	Låsemutter (7/16 tomme)

Prosedyre

1. Monter mottakerdelen av sikkerhetsbeltet mellom puten og metallseterammen med en sekskantskrue (7/16 x 1 tomme) og en låsemutter (7/16 tomme), som vist i Figur 9.



Figur 9

- | | |
|-----------------------------------|----------------------------|
| 1. Sekskantskrue (7/16 x 1 tomme) | 3. Låsemutter (7/16 tomme) |
| 2. Mottaker | |

2. Trekk til låsemutteren (7/16 tomme) med et moment på 66–83 Nm.

3. Monter den lange setebeltetroppen mellom puten og metallseterammen med en sekskantskrue (7/16 x 1 tomme) og en låsemutter (7/16 tommer).
4. Trekk til låsemutteren (7/16 tomme) med et moment på 66–83 Nm.
5. Monter den nedre seteputen (Figur 6).

8

Montere setet på maskinen

Ingen deler er nødvendige

Prosedyre

1. Monter seteenheten på maskinen ved hjelp av hengslene med de to boltene og de to låsemutrene som ble fjernet i trinn 3 av 5 Fjerne den eksisterende seterammen (side 5).
2. Monter festkoblingen med mutteren og bolten fjernet i trinnet 2 av 5 Fjerne den eksisterende seterammen (side 5).
3. Koble til setebryterens ledningsnett.

9

Kontrollere låsen til seterammen

Ingen deler er nødvendige

Prosedyre

1. Hvis seterammelåsen ikke er enkel å låse, må du påse at setemonteringsenheten er så langt bakover som mulig.
2. Løsne de fem sekskantskruene (5/16 x 5/8 tomme) som fester seteenheten til maskinrammen (tre på toppen, to foran) som vist i Figur 6.
3. Bruk en gummi- eller plasthammer, slå på fremsiden av setemonteringsenheten ved plasseringene til monteringsboltene, og flytt monteringsenheten til bakre posisjon.
4. Trekk til de fem sekskantskruene (5/16 x 5/8 tomme) med et moment på 20–25 Nm.

Bruk

Bruke veltebeskyttelsessystemet (ROPS)

⚠ ADVARSEL

Advarsel – det finnes ingen veltebeskyttelse når veltebøylen er senket. Hvis hjulene kjører over kanter, grøfter, bratte bakker eller i vann, kan det føre til velt, som igjen kan resultere i alvorlig skade eller dødsfall.

- Hold veltebøylen i hevet og låst stilling, og bruk setebeltet.
- Veltebøylen skal kun senkes når det er nødvendig.
- Ikke bruk sikkerhetsbelte når veltebøylen er nede.
- Kjør sakte og forsiktig.
- Hev veltebøylen så fort klaringen tillater dette.

Kontroller nøye at du har klaring hvis du skal kjøre under objekter (for eksempel greiner, døråpninger, elektriske ledninger osv.), slik at du ikke kommer i kontakt med disse objektene.

Kontroller pinnene til veltebeskyttelsessystemet (veltebøyle).

- Påse at låsestiften og hårnålssplinten er fullstendig montert og at snoren er i god stand.
- Påse at setelåsen lukkes og låses sikkert.
- Kontroller driften og tilstanden til sikkerhetsbeltet. Hvis stoffet til sikkerhetsbeltet er slitt eller frynsete, må du skifte det ut umiddelbart.

Hvis maskinen velter, ta den med til produsenten for å sjekke veltebeskyttelsen.