

## SIKKERHET

### Sikker transport

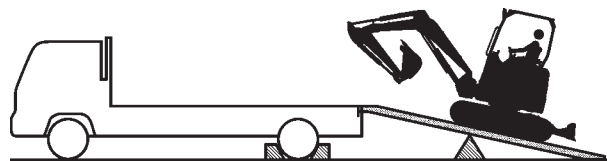
- Vær oppmerksom på at maskinen kan velte mens den kjøres på eller av en lastebil eller tilhenger.
  - Følg gjeldende forskrifter og regler for sikker transport.
  - Velg en lastebil eller tilhenger som er egnet for maskinen som skal transporteres.
  - Bruk alltid en signalperson.
  - Følg alltid forholdsreglene nedenfor ved på- og avkjøring:
    1. Velg et fast og horisontalt område.

2. Bruk alltid en rampe eller en lem med tilstrekkelig styrke for å bære maskinvekten.

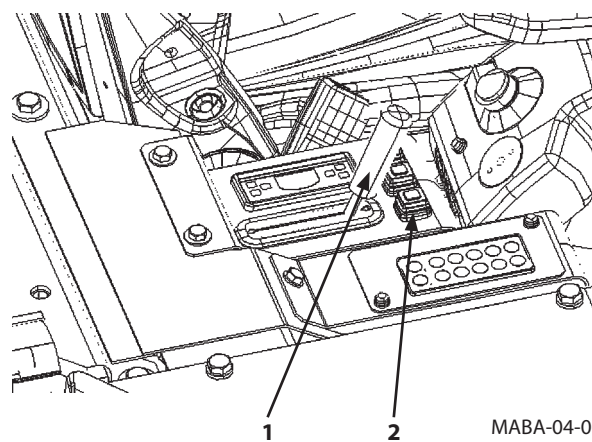
3. Velg langsom kjøring modus for lasting eller lossing av maskinen.

Før det kjøres ned en skråning, må det alltid sørges for at motorstyrespaken (1) står i stillingen for sakte tomgang, og at motorturtallet deretter reduseres. For ZX26U-5A må kjøremodusbryteren (2) settes på sakte hastighet.

4. Maskinen må aldri kjøres opp på eller av en lastebil eller tilhenger ved å bruke frontredskapen på rampen.
5. Maskinen må aldri styres mens den er på rampen. Hvis kjøreretningen må endres mens maskinen er på rampen, må den kjøres ned av rampen og posisjoneres på nytt på bakken, før det gjøres et nytt forsøk på å kjøre den opp.
6. Det vil være en brå kant på toppen av rampen, der den er festet til lasteplanet. Kjør forsiktig over denne kanten.
7. Plasser blokker foran og bak dekkene. Fest maskinen sikkert til lasteplanet eller tilhengeren ved hjelp av ståltau.



SA-1307



MABA-04-003

Pass på å følge detaljene som er beskrevet i avsnittet om TRANSPORT.

# TRANSPORT

---

## Transport på vei

For transport på offentlig vei må du først forsikre deg om at du har forstått alle gjeldende regler, og så følge dem.

- Før transport av maskinen på en lastebil, må du kontrollere tilhengerens lengde, bredde, høyde og vekt med gravemaskinen på. Vær oppmerksom på at vekt og mål kan variere avhengig av type belteplate og frontredskap.
- Undersøk kjøreruten på forhånd, og finn ut om høyde- og vektbegrensninger, og trafikkreguleringer.

I noen tilfeller kan det være nødvendig å få tillatelse fra lokale myndigheter og å demontere maskinen for å få den innen visse størrelses- eller vektgrenser i overensstemmelse med lokale regler.

Si ifra til nærmeste forhandler at du transporterer maskinen.

## TRANSPORT

---

### Kjøre på/av lastebil

Kjør alltid maskinen av og på fast og plant underlag.



#### ADVARSEL:

- **Bruk alltid plattform eller ramper ved på-/avkjøring. Maskinen må aldri kjøres opp på eller av en lastebil eller tilhenger ved å bruke frontredskapen på rampen.**
- **Maskinen kan begynne å vandre hvis frontredskapen brukes under kjøring i en skråning. Ikke bruk frontredskapen når det kjøres i en skråning.**

#### Rampe/lasteplattform:

1. Før påkjøring må rampe, plattform og lasteplan rengjøres grundig. Skitne ramper, plattformer eller lasteplan med olje, søle eller is er glatte og farlige.
2. Plasser blokker mot hjulene på lastebilen ved bruk av lasterampe eller plattform.
3. Rampene må være tilstrekkelig brede, lange og sterke. Pass på at stigningen på rampen er under 15 grader.
4. Plattformen må være tilstrekkelig bred og sterk til å bære maskinen, og ha en stigning som er under 15 grader.
5. Ved transport av en maskin som er utstyrt med et skjær, må du være forsiktig slik at skjæret ikke får støt.

## TRANSPORT

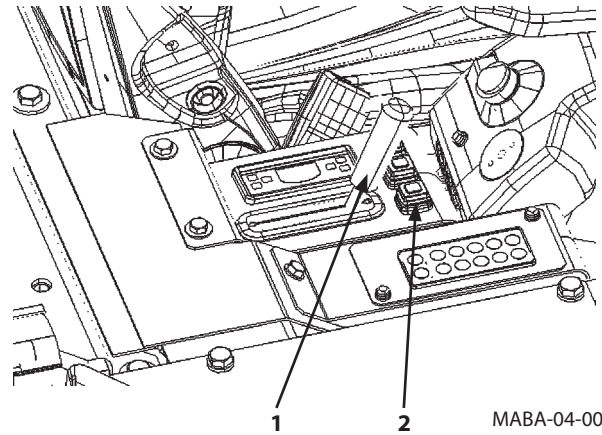
### Påkjøring

#### ADVARSEL:

- Kjør alltid maskinen sakte.

Før det kjøres ned en skråning, må det alltid sørges for at motorstyrespaken (1) står i stillingen for sakte tomgang, og at motorturtallet deretter reduseres. For ZX26U-5A må kjøremodusbryteren (2) settes på sakte hastighet.

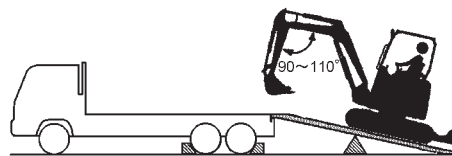
- Ikke styr mens du kjører opp eller ned en rampe, da dette er ekstremt farlig og kan føre til at maskinen velter. Du må ALDRI prøve å skifte retning mens maskinen er på en rampe. Hvis det er nødvendig å svinge, må maskinen først kjøres tilbake på bakken eller lasteplanet, deretter svinges maskinen, og kjøringen kan starte igjen.
- Det vil være en brå kant på toppen av rampen, der den er festet til lasteplanet. Vær forsiktig når du kjører over den, ettersom maskinen kan miste balansen.
- Ekstrem forsiktighet må utvises ved svinging av overvognen mens maskinen står på lastebilen. Hvis det er montert frontredskap, skal du trekke armen sakte helt under bommen på en måte som ikke gjør at maskinen kommer ut av balanse.



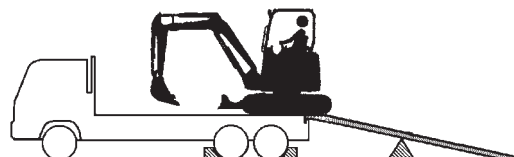
MABA-04-003

## TRANSPORT

1. Last maskinen slik at maskinens midtlinje er på linje med lasteplanetets midtlinje.
2. Kjør maskinen langsomt opp på rampen.
3. Bestem en posisjon for skuffen på linje med lastebilen. Juster vinkelen på bommen og armen til 90 til 110°.
4. Senk skuffen ned på gulvet i lastebilen slik at enheten får støtte før den kjøres over enden av rampen.
5. Flytt maskinen som vist til høyre. Roter deretter overvognen sakte 180° mens du holder armen trukket helt inn.
6. Rygg maskinen til spesifisert posisjon.
7. Hvil frontredskapet på støtter, som for eksempel treblokker plassert på lasteplanet. Senk også skjæret ned på gulvet nå (utstyrsavhengig).
8. Stopp motoren. Ta nøkkelen ut av startbryteren.
9. Trekk utkoplingsspaken for styresystemet opp i stillingen LOCK (LÅST).
10. Dekk til åpningene på maskinen for å hindre vindt og/eller regn i å trenge inn.



MADB-06-001



MADB-06-002

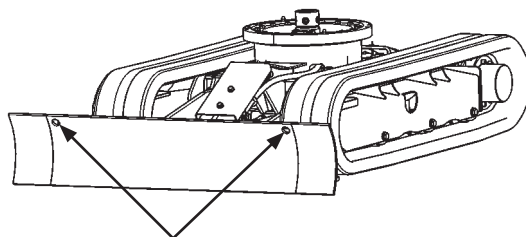
**⚠ FORSIKTIG: Pass på at maskinen varmes opp ved kaldt vær før av- og påkjøring.**

## TRANSPORT

### Feste maskinen for transport

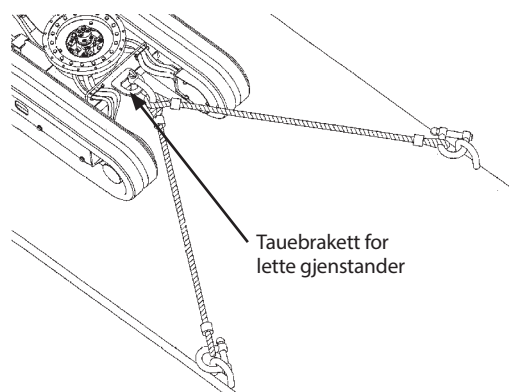
#### **!** FORSIKTIG:

- Sikre maskinen grundig til lasteplanet ved hjelp av ståltau.
  - Fest maskinen ved bruk av transportbraketten på lastebilrammen til lasteplanet med ståltau. Vær forsiktig slik at ståltauet ikke kommer i kontakt med belteplaten.
1. Plasser tannhjulssperrer eller blokker foran og bak beltene for å hjelpe til å sikre enheten.
  2. Fest hvert hjørne av maskinen og frontredskapet, til lastebilen med kjetting eller vaier med tilstrekkelig styrke.



Transportbrakett

MABA-06-002

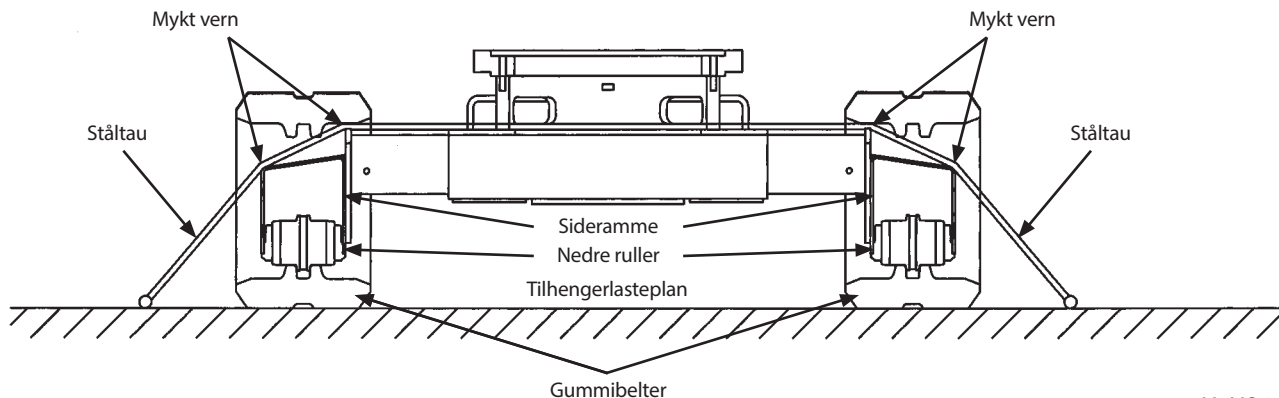


Taubrakett for lette gjenstander

M1MS-06-003

### Transport av maskin utstyrt med gummibelter

Når du sikrer maskinen til lasteplanet, må du ikke binde gummibeltene direkte med ståltau. Som illustrert nedenfor, sett bløte beskyttere mot venstre/høyre sideramme for å feste maskinen til lasteplanet sikkert før den skal transporteres.



M1MS-06-001

## TRANSPORT

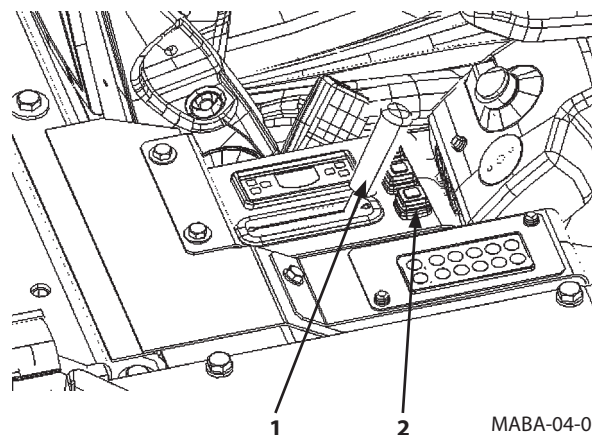
### Avkjøring

#### **!** ADVARSEL:

- **Kjør alltid maskinen sakte.**

Før det kjøres ned en skråning, må det alltid sørges for at motorstyrespaken (1) står i stillingen for sakte tomgang, og at motorturtallet deretter reduseres. For ZX26U-5A må kjøremodusbryteren (2) settes på sakte hastighet.

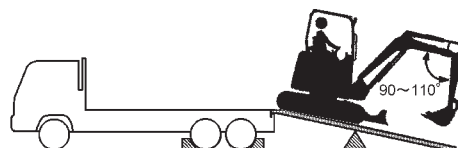
- **Ikke styr mens du kjører opp eller ned en rampe, da dette er ekstremt farlig og kan føre til at maskinen velter. Du må ALDRI prøve å skifte retning mens maskinen er på en rampe. Hvis det er nødvendig å svinge, må maskinen først kjøres tilbake på bakken eller lasteplanet, deretter svinges maskinen, og kjøringen kan starte igjen.**
- **Det vil være en brå kant på toppen av rampen, der den er festet til lasteplanet. Vær forsiktig når du kjører over den, ettersom maskinen kan miste balansen.**



MABA-04-003

**VIKTIG:** Sørg for at vinkelen på bommen og armen holdes på mellom 90 til 110° ved avkjøring av enheten. Skade på enheten er mulig hvis armen får henge under lossing.

1. Kjør meget sakte med skuffen på bakken og med armen og bommen i en vinkel på 90 til 110° når du kjører over kanten på lasteplanet og over på rampen.



MADB-06-004

**VIKTIG:** Når du kjører maskinen over rampen, må du forhindre at maskinen treffer bakken for hardt med armen. Det kan føre til skade på hydraulikksylindrene.

2. Skuffen må være nede på bakken før maskinen begynner å vippe forover.
3. Etter hvert som maskinen beveger seg fremover skal du løfte bommen og skyve gravearmen ut til maskinen er helt nede fra rampen.



MADB-06-005

## TRANSPORT

---

### Løfte maskinen

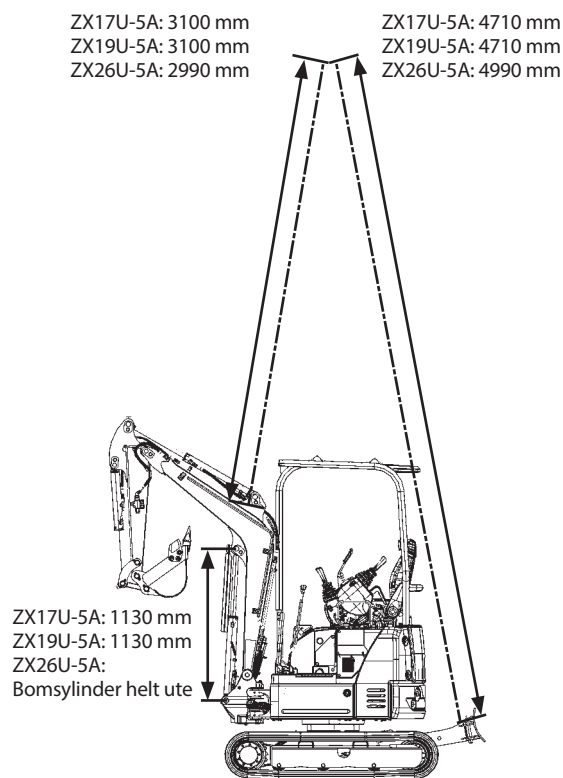
#### ADVARSEL:

- **Bruk løfteskabler og annen løfteredskap som er uskadet og uten slitasje og/eller aldring, og har tilstrekkelig styrke.**
- **Ta kontakt med din nærmeste Hitachi-forhandler for korrekte løfteprosedyrer, og størrelsen på og typer av løfteskabler og redskap som skal brukes.**
- **Trekk utkoplingsspaken for styresystemet opp til LOCK (LÅST) slik at maskinen ikke kan bevege seg tilfeldig under løfting.**
- **Feil løfting og/eller feil feste av vaiere kan føre til at maskinen flytter seg under løfting og forårsaker personskaade og/eller skade på maskinen.**
- **Maskinen må ikke løftes hurtig. Det vil føre til for sterk belastning på løfteutstyret og/eller vaiere, og de kan da svikte.**
- **Ikke la noen oppholde seg under eller ved maskinen når den løftes.**
- **Det indikerte tyngdepunktet gjelder for maskin med standardspesifikasjoner. Tyngdepunktet vil variere avhengig av type redskap og/eller ekstrautstyr som er montert eller dets posisjon. Vær derfor påpasselig slik at maskinen ikke mister balansen under løfting.**
- **Plasser skjæret mens motoren er i gang. Hvis ikke dette gjøres, kan skjæret bevege seg når maskinen løftes med kran.**



## TRANSPORT

1. Sving overvognen slik at skjæret er plassert bak motvekten.
2. Trekk sylindren til skjæret helt tilbake.
3. Strekk bom-, gravearm- og skuffesyndrene helt ut som vist til høyre.
4. Plasser bommen rett foran overvognen. Lås pedalen for svinging av bommen.
5. Trekk utkoplingsspaken for styresystemet opp til LOCK (LÅST).
6. Stopp motoren. Ta nøkkelen ut av startbryteren.
7. Plasser en kran på et egnet sted.
8. Fest sjakler på bommen og skjærkrokene. Fest ståltau godt i sjaklene.
9. Løft maskinen sakte slik at maskinen ikke utsettes for sjokkbelastning. Vær forsiktig så maskinen ikke kommer i ubalanse.



MABA-06-001