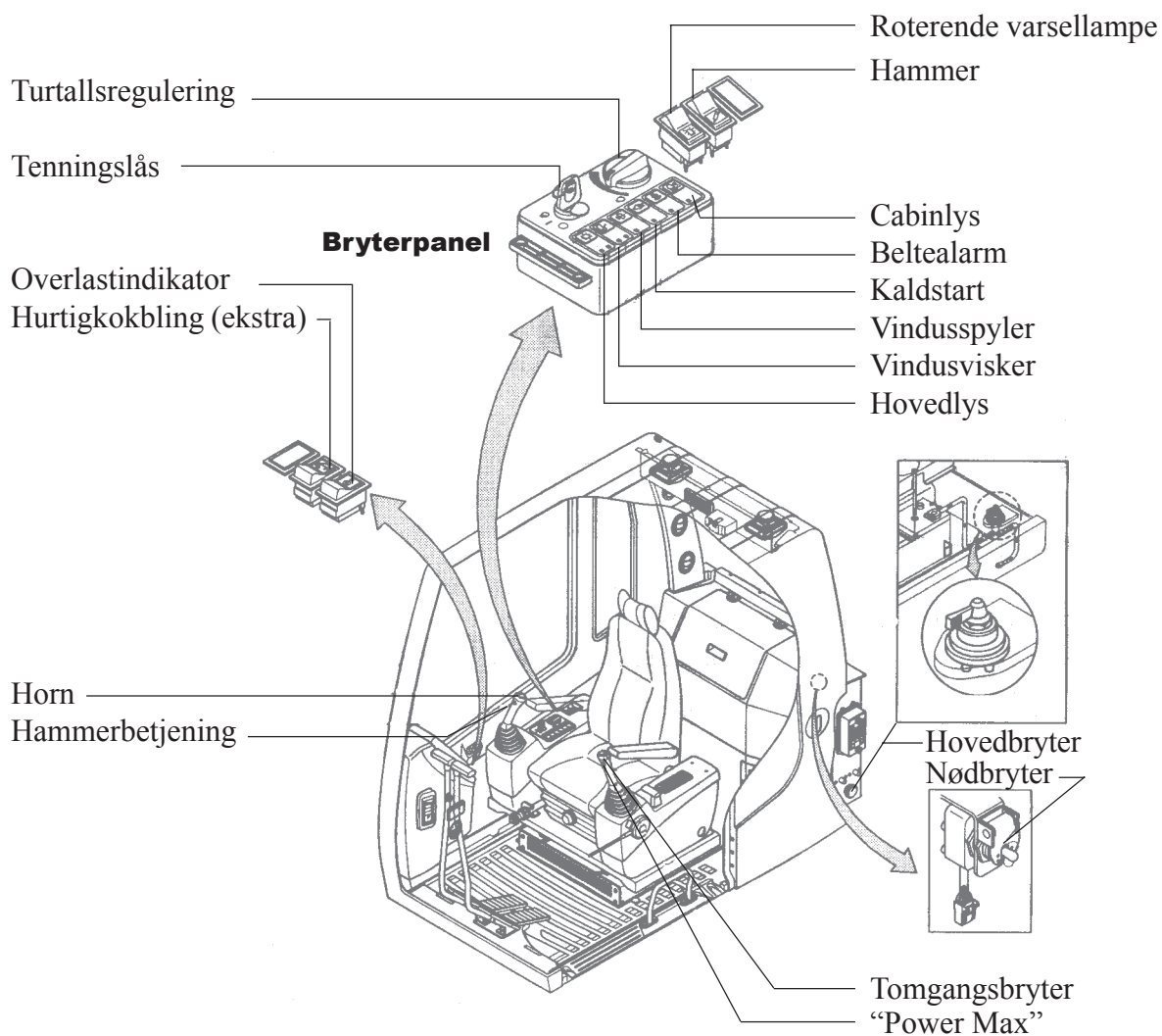
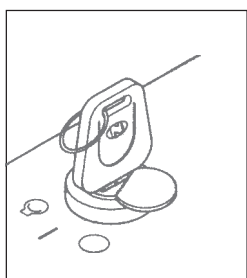


3. BRYTERE



1) TENNINGSLÅS



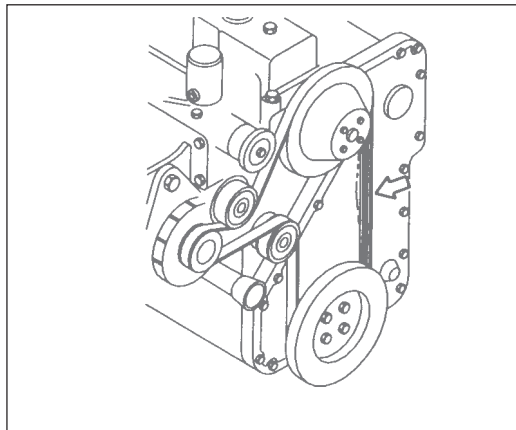
(1) Tenningslåsen har tre posisjoner, OFF (AV), ON (PÅ) og START.

- OFF (AV) : Alle elektriske kretser er strømløse.
- ON (PÅ) : Alle elektriske funksjoner kan betjenes.
- START : Vri tenningsnøkkelen til denne posisjon for å starte motoren. Slipp nøkkelen straks motoren har startet.

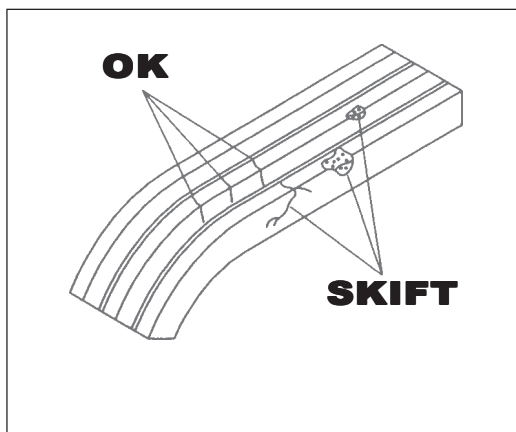
※ **Tenningsnøkkelen må stå i ON (PÅ)-posisjon når motoren er i gang for å gi strøm til elektriske og hydrauliske funksjoner og for å forhindre alvorlig maskinskade.**

6) STRAMMING AV VIFTEREIM

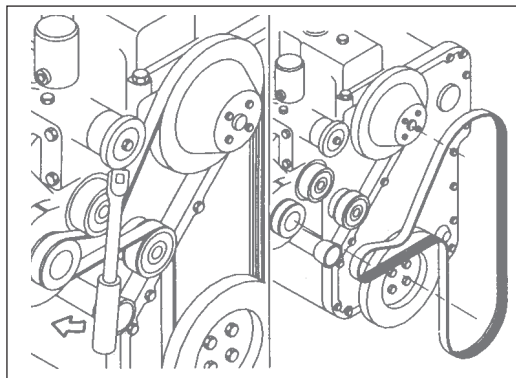
- (1) Mål viftereimens avbøyning på reimens lengste spenn.
- Maks avbøyning : 9,5 - 12,7 mm.



- (2) Kontroller viftereimen for skader.



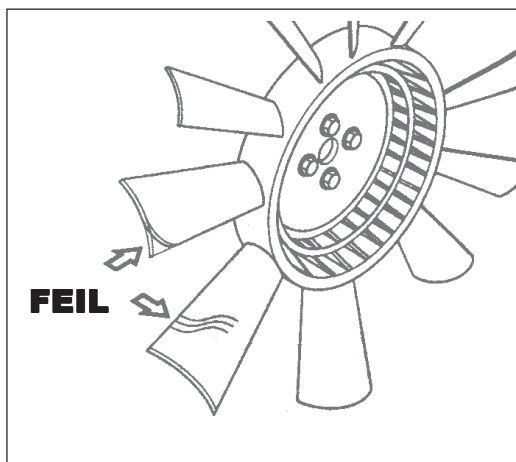
- (3) Kontroller viftereimen, strammehjulets opplagring og viftenavet.



7) KONTROLL AV KJØLEVIFTEN

⚠ Feil på eller løse vifteblad kan føre til personskade. Rotèr aldri motoren ved å dra i viftebladene. Det kan skade vifteblad som senere kan føre til havari på viften.

- ✘ Roter motoren ved hjelp av motorens mellomdrev.
 - ✘ Viften bør kontrolleres daglig. Se etter sprekker, løse nagler eller bøyde/skadete blad.
- Kontroller festeskruene og ettertrekk om nødvendig. Skift viften dersom den har skader.



7-2 Kontrollert betjening

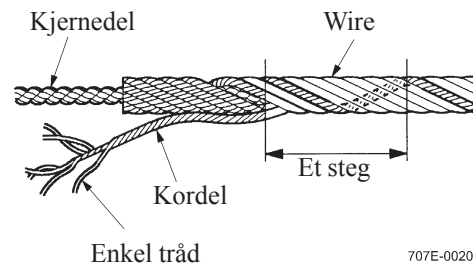
Reduser motorens turtall til lett tomgang og velg gravemodus "L".

7-3 Kontroll av wirestropper og kjettinger

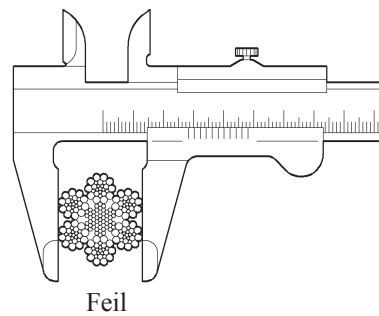
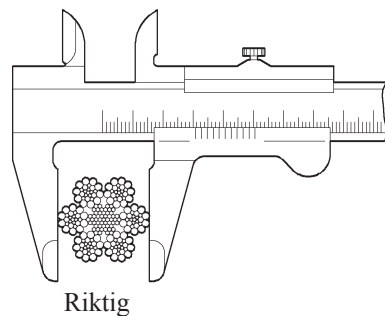
7-3-1 Wirestropper

Wirestropper som brukes til å løfte med må tilfredstille nedenforstående.

- (1) Stroppen må ha en sikkerhetsfaktor på minst seks (6).
- (2) Skift wirestropper som har en eller flere av feilene nevnt under.
 - 1) Dersom 10% eller mer av wiren i et steg er brutt.

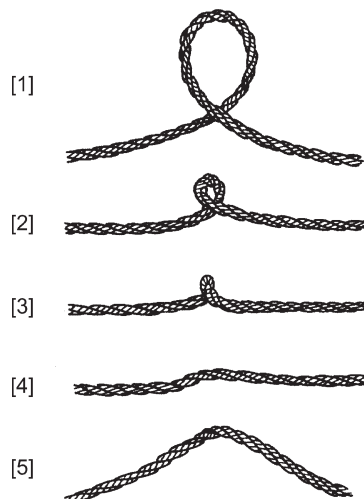


- 2) Diameteren er redusert med 7% eller mer av nominell diameter.



541D-00550E

- 3) Dersom wiren har fått en skarp snurr.



Dersom wiren får en snurr når du strekker den ut må du straks stoppe og rette ut wiren før du fortsetter.

Dersom du fortsetter arbeidet uten å rette wiren som har en snurr som vist i pkt. ① vil det formes en skarp knekk på wiren.

Dersom wiren har skarpe knekker selv etter å ha blitt forsøkt strekt ut må wirestroppen skiftes.

541D-00561E

- 4) Dersom wiren har større skade/deformasjon slik at kjernedelen kommer frem eller wiren er rustet må den skiftes.



Utstikkende kjernedel



Deformasjon

541D-00570E

- 5) Dersom wiren har vært utsatt for elektrisk- eller gassveis.
6) Dersom wiren har vært utsatt for høye temperaturer.

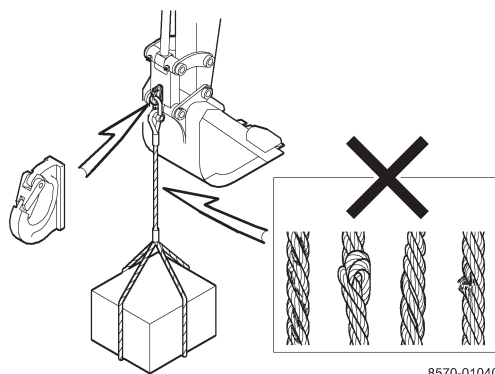
7-3-2 Kjetting

Kjetting brukt til å løfte med må tilfredstille følgende:

- (1) Den må ha en sikkerhetsfaktor på minst fem (5).
- (2) Kjettingens maksimale strekk etter levering fra produsenten må ikke overskride 5% av kjettingens lengde.
- (3) Den maksimale reduksjonen av kjettingens diameter i et ledd må ikke overskride 10% av diameteren ved levering fra leverandør.
- (4) Sprekker må ikke forekomme.

7-3-3 Kontroll

- (1) Kontroller alle kjettinger, wirestropper og andre løfteredskaper nøye for å forsikre deg om at de ikke har skader eller deformasjoner før du bruker dem til løft.
- (2) Kontroller alt løfteutstyr med jevne mellomrom og noter alle endringer for å forhindre feil i fremtiden.



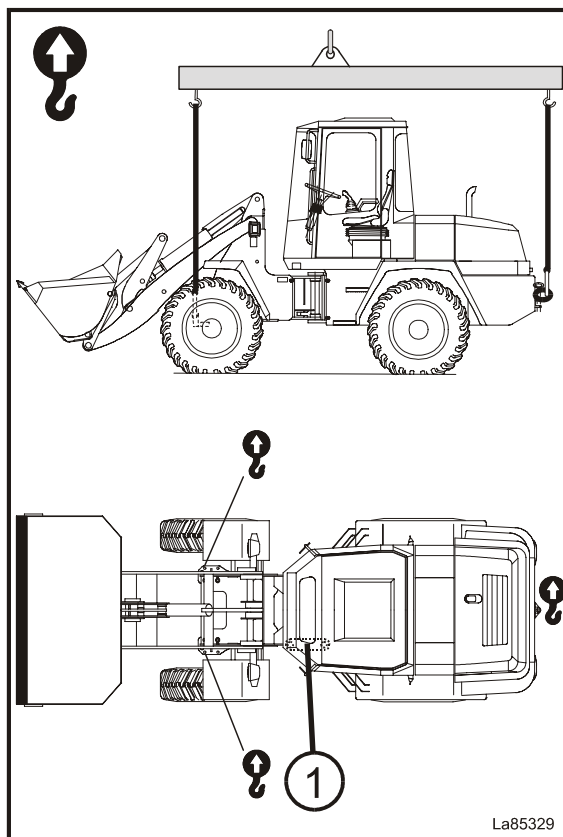
Kontroller løfteredskap med største oppmerksomhet. Skift straks ut utstyr som har skade. Dersom du utsetter skifte av skadet løfteredskap kan det føre til alvorlig skade.

6.2 Løfte maskinen med kran



Bruk løfteskrev og kran med tilstrekkelig løftekapasitet !

- Før maskinen løftes er det nødvendig med følgende forberedelser:
- Tøm skuffen og lukk den helt
- Sett bommen i transportstilling
- Sett i svinglåsebolten (29/1)
- Stopp motoren
- Forlat maskinen og lukk døren
- Fest stroppene korrekt i de 3 foreskrevne og markerte løftepunktene (bilde 29).



Bilde 29-Løfting med kran

6.3 Transportere maskinen

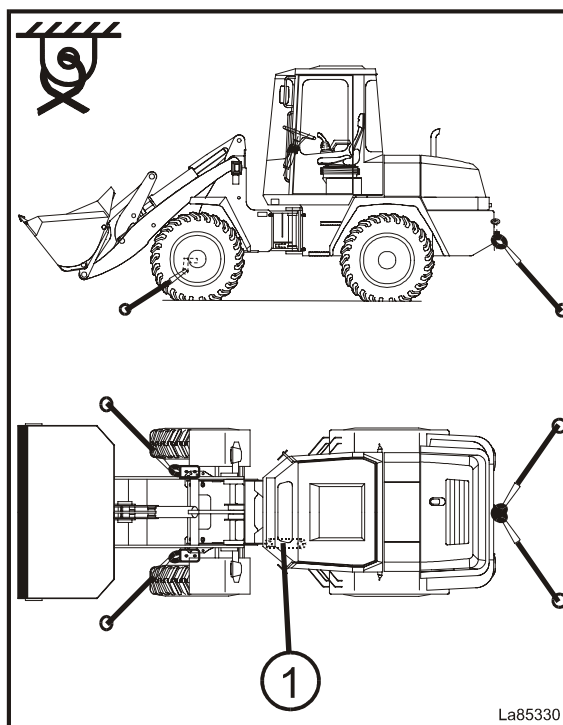
Før maskinen transporteres på trailer, jernbane, etc. må først følgende arbeider utføres:

- Tøm skuffen og lukk den helt
- Kjør maskinen opp på transportvognen, event. løft den oppå med kran
- Sett i svinglåsebolten (30/1)
- Senk skuffen på lasteplanet
- Stopp motoren
- Forlat maskinen og lukk døren
- Fest maskinen forskriftsmessig i de markerte festepunktene (bilde 30)



Vær oppmerksom på totalhøyden.

Fare for uhell ved kjøring i underganger/tunneller o.l.!



Bilde 30-Transportsikring