

I Arbeidstilsynets forskrift nr.555 "Bruk av arbeidsutstyr", er det bestemt at personell som skal bruke løfteredskap skal ha "nødvendig opplæring, øvelse og instruksjon i sikker bruk og i å beherske de farene bruken kan medføre". Personell som skal drive vedlikeholdsarbeid etter denne forskriften, skal ha nødvendig spesialopplæring.

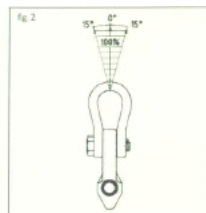
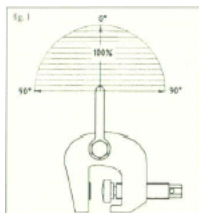
Løfteutstyr skal underlegges kontroll av sakkyndig virksomhet minimum hver 12.måned, eller oftere hvis forholdene skulle tilsi dette, og utstyret skal være sertifisert og godkjent iht. Arbeidstilsynets "Forskrift om maskiner nr.522."

All løfting og senking av last skal gjøres forsiktig, uten rykk eller brå bevegelser.

SKRUKLYPE TYPE SCC

Kontroll før bruk:

- Klypens bøyle skal være merket med CE, WLL, fabrikant og kodemerking.
Sjekk at klypen er hel og uten sprekker og deformiteter. Hvis dette avdekkes, kan det ha tydet på overbelastning eller feil bruk. I så tilfelle må klypen tas ut av bruk umiddelbart.
Er klypen eller andre komponenter som skal brukes i løftet preget av kraftig rustangrep, kan dette forringe kapasiteten.
Hvis klypen kun kan åpnes ved bruk av overdreven kraft, må den kontrolleres av en kvalifisert person før evt. videre bruk.
Se etter om det er varme/sveiseskader på klypen.
Spindelbolten skal kunne skrues både inn og ut, uten bruk av overdreven kraft.



Sikker bruk:

- Stå aldri under hengende last !
- Det som skal løftes bør settes lengst mulig inn i klypen, minst 20mm innenfor hodet på spindelen.
- Spindelen skal kun skrues til for hånd med moderat kraft.
- Skru ikke spindelen så langt ut at spindelhodet presses av.
- Spindelhodets senter må være i kontakt med det som skal løftes.
- Klypen skal kun brukes til å løfte objekter med parallelle flater, ikke rør for eksempel.
- Den minste klypen med WLL 0,5t, må i det ekstra øyet ikke belastes mer enn **160kg**.
- Bruk en spreder ved løft av lange gjenstander.
- Klypen beholder full løftekapasitet i vinkler innenfor 90gr fra vertikalen i sjakkelens pendelretning og 15gr på tvers .(Fig1 og 2.)
- Klypen må ikke brukes i temperaturer under -15gr C.
- Brukes 2 klyper i et 2-part løftesystem, reduseres WLL med 50%. Vinkelen mellom partene må ikke overstige 60gr.

Vedlikehold og kontroll etter bruk:

- Etter bruk bør klyper kontrolleres for å avdekke skader/slitasje som kan ha oppstått.
- Hvis dette avdekkes, skal klypen merkes med hvit farge, og flyttes til bestemt sted, der det vurderes om den skal /kan repareres eller kasseres/destrueres.
- Klyper som er funnet i orden, skal lagres på et dertil egnet sted. Et tørt lagringssted er å anbefale.

