

BRUKSANVISNING FOR LØFTEREDSKAPER OG KOMPONENTER

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.

SJAKLER

Kontroll før bruk:

- Sjakkelenes bøyler skal være merket med CE, WLL, fabrikant og kodemerking
- Boltene skal ha sporbarhetsmerking.
- Bøyler og bolter skal ikke være deformert, eller ha sprekker, hakk, groper eller korrosjon som kan forringe egenskapene.
- Er det mutterbolter skal gjengene være uskadede, og splinten av rett størrelse, slik at boltene skal kunne låses med dem.
- Boltehullet skal være rundt, og uten slitasje.
- Boltene skal være rette og uten slitasje.
- Sjakkelen skal ikke ha varmeskader.

Sikker bruk:

- Stå aldri under hengende last !
- Sjakler bør brukes slik at belastningen påføres mest mulig i lengderetningen, da de er konstruert og sertifisert for dette.
- Anleggspunktene skal være midt i bøylen og mest mulig fordelt på boltens bredde.
- Hvis sjaklene brukes i flerparts redskap, vil økt vinkel mellom partene øke belastningen.
- Sjakkelenbolten må alltid sikres med splint eller båndsling etter at mutteren er trukket til.
- Hvis sjakler skal koples sammen skal det alltid gjøres bøyler mot bøyler.
- Bruk ikke sjakler i temperaturer over +250gr C.

Vedlikehold og kontroll etter bruk:

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