

Bruksanvisning for løftemagnet

Generell informasjon

Arbeidstilsynets Forskrift om utførelse av arbeid (Best.nr.1357) sier at den som skal bruke arbeidsutstyr skal ha praktisk og teoretisk opplæring som gir kunnskap om oppbygging, betjening, bruksegenskaper og bruksområde, samt vedlikehold og kontroll. Før utstyret tas i bruk skal bruksanvisningen leses gjennom av bruker. Monteringsanvisninger og annen bruksteknisk informasjon finnes i produsentens instruksjer og datablader.

Løfteutstyr skal underlegges kontroll av sakkyndig virksomhet minimum hver 12.mnd, eller oftere hvis forholdene skulle tilsi dette, og utstyret skal være sertifisert og godkjent iht. Arbeidstilsynets «Forskrift om maskiner nr. 544». All løfting og senking av last skal gjøres forsiktig, uten rykk eller brå bevegelser.

Bruksområde:

Løftemagnet brukes til løfting og håndtering av last.

Kontrollpunkter før bruk:

- Løftemagnet skal være merket med CE, WLL, fabrikant og sporbarhetsmerking.
- Kontroller at hele magneten, også løfteøyet og boltefestene ikke har deformasjon, sprekker eller andre defekter. Dersom løfteøyet har endret form, eller mer enn 10 % slitasje, må det skiftes ut.
- Kontroller polskoene. Dersom disse har skader som utgjør mer enn 10% (fordypninger, ru kanter osv.), må de slipes på nytt av leverandøren eller av en autorisert agent.
- Bruk aldri en magnet som er skadd eller som virker dårlig.
- Personer med en pacemaker eller andre medisinske apparater må ikke bruke magneten før de har konsultert en spesialist.

Sikker bruk av utstyret:

- Produktet er levert med en samsvarserklæring. Denne skal alltid være tilgjengelig ved bruk.
- Produktet må brukes i henhold til produsentens instruksjer.
- Velg riktig type løftemagnet for den aktuelle bruken, med korrekt tillatt arbeidsbelastning.
- Maksimalt tillatt belastning må aldri overskrides.
- Bruk alltid en løftekrok som er utstyrt med en sikkerhetssperre slik at løfteøyet ikke kan falle av kroken.
- Løftemagnet må ikke kobles inn før den er plassert på lasten.
- Løftemagnet må ikke kobles ut før lasten er plassert på et stabilt underlag.
- Løft aldri mer enn ett arbeidsstykke samtidig med løftemagnet.
- Løft aldri en last på den smaleste siden.
- Sett aldri løftemagnet med langsiden i arbeidsstykkets lengderetning (avskallingseffekt).
- La aldri en løftet last være igjen uten tilsyn.
- Temperaturen på lasten eller omgivelsene må ikke være høyere enn 80°C.
- Transporter aldri over eller tett ved personer.
- Advar personer som står i nærheten når løfting av last begynner.
- Aldri bruk løftemagnet som et hjelpemiddel til å løfte, støtte eller transportere personer.
- Det er ikke tillatt å endre på eller reparere produktet.
- All løfting og senking av last skal gjøres forsiktig, uten rykk eller brå bevegelser.
- **Aldri stå under eller i umiddelbar nærhet av hengende last!**

Inspeksjon/Kontroll etter bruk:

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