

## **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 tilsa 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.*

### **RUNDSLINGS OG BÅNDSTROPPER**

#### **Kontroll før bruk:**

- Sjekk at merkelappen er synlig og lesbar, og at opplysningene stemmer med produktet.
- Kontroller at det ikke er:
- knuter
- hull i rundslings, slik at garnet er synlig
- revnete sømmer og kutt
- varmeskader/sveisesprut
- kjemikalieskader
- Hvis stroppene er veldig tilsmusset, kan de vaskes med et mildt rengøringsmiddel og vann

#### **Sikker bruk:**

- Stå aldri under hengende last !
- Overbelast aldri !
- Løft rolig og uten rykk
- Unngå å legge stropper/slings over skarpe kanter. Bruk evt.kantbeskytter
- Unngå å legge stroppene oppå hverandre i løftekroken
- Bruk ikke båndstropper/rundslings av polyester i temperaturer under -40gr C eller over +200gr C
- For å unngå komprimering av fibrene i stroppen, må min.anleggsdiam. og anleggsbredde/flate overholdes iht.tabellen under.



Fargekode	Minimum anleggsdiameter	Minimum anleggsflate/bredde	Rettt løft	Snaret	U-løft	0-45 gr	45-60 gr
	20mm	35mm	1.000	800	2.000	1.400	1.000
Grønn	20mm	40mm	2.000	1.600	4.000	2.800	2.000
Gul	30mm	47mm	3.000	2.400	6.000	4.200	3.000
Grå	40mm	50mm	4.000	3.200	8.000	5.600	4.000
Rød	50mm	53mm	5.000	4.000	10.000	7.000	5.000
Brun	60mm	60mm	6.000	4.800	12.000	8.400	6.000
Blå	80mm	80mm	8.000	6.400	16.000	11.200	8.000
Oransje	80mm	80mm	10.000	8.000	20.000	14.000	10.000
Oransje	80mm	100mm	12.000	9.600	24.000	16.800	12.000
Oransje	80mm	100mm	15.000	12.000	30.000	21.000	15.000
Oransje	100mm	120mm	20.000	16.000	40.000	28.000	20.000
Faktor symmetrisk			1	0,8	2	1,4	1
Faktor usymmetrisk			1			1	1

#### **Sikkerhetsfaktor 7:1**

#### **Vedlikehold og kontroll etter bruk:**

Etter bruk bør produktet inspiseres med tanke på slitasje og evt.skader som kan ha oppstått under bruken. Stropper/slingser som er funnet i orden, bør lagres tørt og hensiktsmessig, men ikke i direkte sollys.