

Anm: Dette sertifikatet inneholder opplysninger som er i samsvar med de opplysninger som er påkrevd av ILO konvensjon nr.152

Note: This certificate contains information that is consistent with the information required by ILO Convention nr.152

CERTEX

Lifting Products and Services



Nr/No: 0000123709/010/2016

Ordrenr/Order No: 0000123709 Kundens ordrenr/Customer Order No: .

For prøving og undersøkelse av kjettinger, ringer, kroker, sjakler, siviler, blokker og andre løfteredskaper

For testing and thorough examination of chains, rings, hooks, shackles, swivels, pulley blocks and other lifting accessories



DRAMMEN HAVN
BOKS 636 STRØMSØ
3003 DRAMMEN
Norge

FORM. NR. 4

ID. Kjenningnr. eller merke / Distinguishing number or mark	Prod. år / Prod. year	Beskrivelse av utstyr / Description of gear	Antall / Number	Dato for prøve / Date of test	Prøvelast (tonn) / ProofLoad (tonnes)	WLL (tonn) / WLL (tonnes)
047014 047015	2016 2016	RUNDSLING 50T 3M / 1,5M Produsent/Producer: AS Hamatec Prod. ihht/acc. to: NS-EN 1492-2 Material: 100% Polyester Farge / Color: Orange Arb.lengde/Work Length: 1,5 M Omkrets / Circle: 3,0 M Sik.faktor/Safety fact (SF): 7:1	2	02-16	100	50

Navn og adresse til fabrikanten eller forhandleren / Name and address of manufacturer or distributor

CERTEX NORGE AS
Eternitveien 44
3470 SLEMMESTAD
Norge

Utstyret tilfredsstiller kravene i "Forskrift 544/Best. nr. 522 Forskrift om maskiner, vedlegg 1, Forskrift 1357/Best. Nr. 703 Forskrift om utførelse av arbeid og Forskrift 1360/Best. nr. 706 Forskrift om administrative ordninger"/ The Equipment are in compliance with rules and regulations given in " Forskrift 544/Best. nr. 522 Forskrift om maskiner, Annex 1, Forskrift 1357/Best. Nr. 703 Forskrift om utførelse av arbeid and Forskrift 1360/Best. nr. 706 Forskrift om administrative ordninger

Sted og dato/Place and Date:

26.02.2016

Sign.

Laila Andersen, Dokument ansvarlig



Nr/No: 0000123709/010/2016

Produkt Sertifikat / Product Certificate

Ordrenr/Order No: 0000123709 Kundens ordrenr/Customer Order No: .

Kjenningsnr. eller merke/Distinguishing mark

047014, 047015

Antall/Number: 2

Beskrivelse av utstyr/Description of equipment

RUNDSLING 50T 3M / 1,5M

Produsent/Producer:

AS Hamatec

Prod. ihht/acc. to:

NS-EN 1492-2

Teknisk ansvarlig/Responsible Technical

Certex Norge AS, Eternitveien 44, 3470 Slemmestad


Aktuelle produkter leveres i samsvar med helse og sikkerhetsforskriftene i Maskindirektivet 2006/42EC Best.nr.522,vedlegg 1
Actual products comply with the health and safety requirements of the Machinery Directive 2006/42EC Best.nr.522,annex 1

Sted og dato/Place and Date:

26.02.2016

Sign.

Harald A. Hope, Managing Director

	Bruksanvisning nummer CBR 04-001
	I samsvar med Maskindirektivet 2006/42/EC Om kunden gjør noen modifiseringer, eller om kunden kombinerer produktet med et ikke kompatibelt produkt/komponent, tar ikke CERTEX NORGE AS ansvar for produktets sikkerhet.

INFORMASJON

Arbeidstilsynets best. Nr. 703 "Bruk av arbeidsutstyr" bestemmer 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.

Før utstyret tas i bruk må denne bruksanvisning leses igjennom.

Informasjonen er ment som en hjelp til bruker slik at sikkert bruk kan oppnås.

Brukermanualen inneholder viktig informasjon om hvordan utstyret virker på en sikker og korrekt måte. Blir utstyret brukt i overensstemmelse med disse instruksjoner, kan farer og havari unngås. Enhver som bruker utstyret må lese og opptre i overensstemmelse med bruksanvisningen.

I tillegg til brukermanualen vil vi også vise til Arbeidstilsynets forskrifter og regler som ellers gjelder på brukerstedet.

RUNDSLINGS, BÅNDSTROPPER OG BÅNDSLINGS AV POLYESTER

Sikkerhetsregler for bruk

- Bruk bare sertifiserte stropper
- Gyldig sertifikat og siste års kontrollrapport skal alltid foreligge før løftet foretas.
- Informasjon gitt på merkelapp som er blåfarget for polyester, må være leselig og må ikke overskrides.
- Pass spesielt på at anleggsdiameteren ikke er for liten i løftepunktene, se tabell for veiledende anleggsdiameter.
- Vridde stropper må ikke belastes.
- Bruk ikke stropper mot last med skarpe kanter uten mellomlegg.
- Løfting eller senking av en last må alltid foretas med forsiktighet, uten rykk eller brå bevegelser..
- Varmepåvirkning slik som sveising, bruk av høye temperaturer osv. er ikke tillatt.
- For polyester er tillatt arbeids. temp. -40°C, høyeste tillatte arbeids. temp. +100°C
- Løftestropper av polyester må ikke benyttes sammen med alkalier.

Veiledning for minste anleggsdiameter, ved SF 7:1

WLL	Minimum anleggsdiameter
1000 kg	20 mm
2000 kg	20 mm
3000 kg	30 mm
5000 kg	50 mm
8000 kg	100 mm
10000-15000 kg	100 mm
16000-20000 kg	150 mm
21000-30000 kg	200 mm
31000-50000 kg	240 mm

Brukskontroll og vedlikehold

- Før og etter bruk skal det alltid foretas en brukerkontroll mot deformasjoner og slitasje.
- Hold stroppene mest mulig rene for å unngå slitasje i fibrene.
- Slitasje på anhukersted og snaringsstedet kontrolleres.
- Prøv aldri å reparere en skadet stropp. Ta kontakt med produsent eller leverandør
- Kontroller mot sveiseperler og defekt duk.
- Ved rengjøring må det benyttes rengjøringsmidler som ikke skader stroppene
- Alle løfteredskap skal kontrolleres av sakkyndig virksomhet minimum en gang hver 12 måned (eller oftere hvis nødvendig). Det skal være et kontrollkort sammen med sertifikatet for hver enhet, kontrollkortet skal påføres dato og signatur for utført kontroll.

Forbehold

Certex Norge as forbeholder seg retten til å gjøre forandringer i produktdesign, materialer, spesifikasjoner eller instruksjoner, uten forutgående varsel, og uten forpliktelser overfor andre.