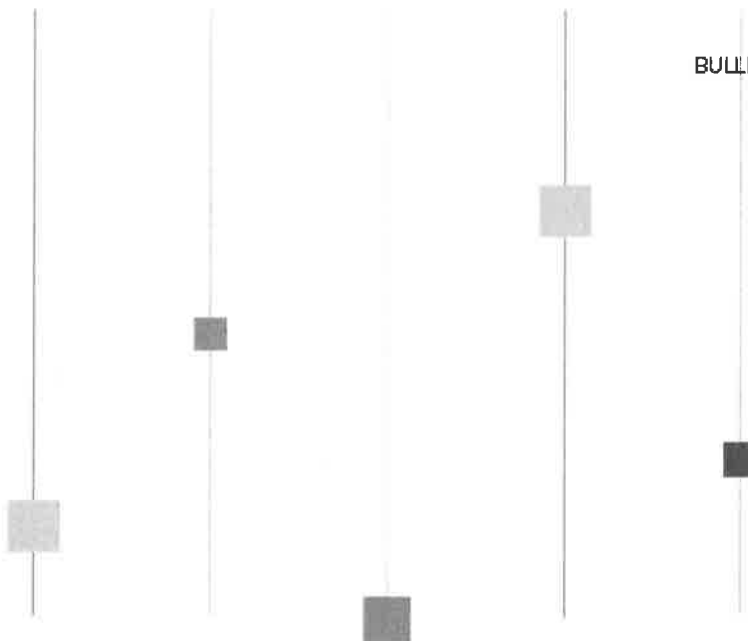




BULLETIN NO. CX-0807-CE-00



BRUKSANVISNING

OG SIKKERHETSINSTRUKSJONER

FOR KITO MANUELL KJETTINGTALJE

CX003



! ADVARSEL

Dette utstyret må ikke installeres, betjenes og vedlikeholdes av personer som ikke har lest og forstått innholdet i denne håndboken. Hvis man ikke leser og følger denne håndboken, kan det føre til alvorlig personskade eller død, og/eller skade på utstyr.



INDUSTRIBEHOV AS

Innledning

Denne manuelle kjettingtaljen er konstruert og produsert for å løfte og senke en last manuelt i et normalt arbeidsmiljø. Bevegelse i horisontal retning er også mulig når man benytter en løpekatt.

Denne bruksanvisningen er beregnet for de som bruker KITO CX kjettingtalje. Separate dokumenter; Håndbok for periodisk kontroll, Feilsøking og Håndbok for demontering/montering er også tilgjengelig for relevant personell (**Merk**). Kontakt importør eller forhandler vedrørende disse håndbøkene.

Merk : En kompetent person er en som er autorisert av selskapet og har ekspertise innen struktur og funksjon til en kjettingtalje, eller har ekspertise og er i stand til å forstå håndboken for periodisk kontroll og håndboken for demontering/montering.

Når dette kravet ikke er tilfredsstillt, kontakter du importøren eller din forhandler.

- Det er forbudt å reproducere dette dokumentet helt eller delvis uten forhåndstillatelse.
- Dette dokumentet kan bli endret uten varsel.
- Dette dokumentet er utarbeidet med største oppmerksomhet. Vi ber imidlertid om å bli informert hvis det skulle være spørsmål, feil eller uklarheter i dokumentet.




Innhold

Innledning	2
Sikkerhetsregler	4
Beskrivelse av signalord.....	4
Beskrivelse av sikkerhetssymboler	4
Håndtering og vedlikehold.....	5
Montering.....	6
Før bruk	7
Drift	7
Drift (fortsatt fra forrige tabell)	9
Vedlikehold, inspeksjon / lagring	10
Utpakking	11
Hoveddeler	12
Spesifikasjoner	13
Driftsbetingelser	13
Installasjon	13
Kontroll før bruk	13
Betjening	14
Riktig løfting	14
Driftsmetode	14
Overbelastningsbegrenser (OLL)	15
Vedlikehold og lagring	15
Daglig inspeksjon.....	15
Deleliste	17

Sikkerhetsregler

Feil bruk av denne kjettingtaljen kan føre til farer, som at den løftede lasten faller ned. Før installasjon, bruk, vedlikehold og inspeksjon må man ha lest denne håndboken nøye, og man må følge instruksjonene i den og bruke produktet på riktig måte. Før bruk må alle sikkerhets- og driftsinstruksjoner, samt alle sikkerhetsforholdsregler, forstås fullt ut. I denne håndboken er forholdsregler klassifisert i tre kategorier: "Fare", "Advarsel" og "Forsiktig". I tillegg må man lese håndboken for utstyr (som for eksempel løpekatten) som er relatert til bruk av den manuelle kjettingtaljen, og følge instruksjonene.





Beskrivelse av signalord

	FARE angir en overhengende faresituasjon som, hvis den ikke unngås, vil føre til dødsulykker eller alvorlig skade.
	ADVARSEL angir en potensiell faresituasjon som, hvis den ikke unngås, kan føre til dødsulykker eller alvorlig skade.
	FORSIKTIG angir en potensiell farlig situasjon som, hvis den ikke unngås, kan føre til mindre eller moderat skade.

Forsiktig-situasjonen kan også føre til alvorlig skade eller død avhengig av forholdene.

Forsikre deg om at alle forholdsregler blir fulgt og oppfattes som viktige. Etter at man har lest denne håndboken, må man forsikre seg om at den gjøres tilgjengelig for brukerne.

Beskrivelse av sikkerhetssymboler

 Forbudt	 Betyr en "forbudt" handling eller noe " du ikke må gjøre ". Spesifikke forbudte handlinger er vist i sikkerhetssymbolet eller beskrevet i nærheten av dette.
 Obligatorisk	 Betyr en " obligatorisk handling " eller " gjør som angitt ". Spesifikke påbudte eller obligatoriske handlinger er vist i sikkerhetssymbolet eller beskrevet i nærheten av dette.

Ansvarsbegrensning

- KITO tar intet ansvar for skader som skyldes brann, naturkatastrofer som jordskjelv eller tordenvær, handlinger utført av tredjepart, andre ulykker, tilsiktet eller utilsiktet bruk eller misbruk utført av kunde, og bruk under forhold som overskrider driftsbetingelsene.
- KITO tar intet ansvar for tilfeldige skader som måtte oppstå, og som skyldes bruk eller manglende evne til å bruke dette produktet (tap av fortjeneste, driftsavbrudd eller skader på lasten som løftes).
- KITO tar intet ansvar som skader som skyldes at man ikke har lest denne håndboken, eller bruk under forhold som ligger utenfor spesifikasjonene.
- KITO tar intet ansvar for skader som skyldes feil på grunn av kombinasjonen av kjettingtaljen som brukes og annet utstyr, om som ikke er relatert til KITO.



Begrenset bruk




- Dette produktet er ikke konstruert eller produsert for å transportere mennesker. Bruk ikke taljen til å transportere mennesker.
- Dette produktet er konstruert og produsert med formål å løfte eller senke en last manuelt under normale driftsforhold. Ikke løft eller senk laster med elektrisk kraft. Bevegelse i horisontal retning er også mulig når man benytter en løpekatt. Bestem eller vurder egnetheten for bruk i samsvar med tiltenkt formål til konstruksjonen av produktet.
- Fordi kjettingtaljen brukes under tøffe forhold, må kunden vurdere om produktet er egnet ved å utføre analyse og test, hvis dette er nødvendig. Det er den som vurderer egnetheten som er ansvarlig for funksjonen og sikkerheten.

Operatører



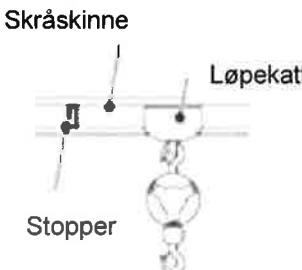
- Før man bruker produktet, må man lese denne bruksanvisningen og bruksanvisningene til tilhørende utstyr nøye og forstå innholdet.

Håndtering og vedlikehold**! ADVARSEL**

 Forbudt	<p>Ikke håndter kjettingtaljen på følgende måter:</p> <p>Hvis man bruker en kjettingtalje som beskrevet under, kan dette føre til død eller alvorlige personskader.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kun kompetente personer har tillatelse til å demontere eller reparere kjettingtaljen. Separate dokumenter; Håndbok for periodisk kontroll, Feilsøking og Håndbok for demontering/montering er tilgjengelig for slikt kompetent personell. Demontering og reparasjon skal utføres i samsvar med denne dokumentasjonen. - Ikke gå inn i området under den løftede lasten eller arbeidsområdet. Ikke transporter last over mennesker eller la mennesker gå inn i arbeidsområdet til den løftede lasten. - Ikke bygg om produktet eller tilbehøret. - Ikke juster eller demonter bunnkroken og overbelastningsbegrenseren (en enhet som forhindrer for tung last).
 Obligatorisk	<p>Følg disse instruksjonene ved håndtering av kjettingtaljen.</p> <p>Unnlatelse av å gjøre dette kan føre til død eller alvorlige personskader.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Før man bruker produktet, må man lese denne bruksanvisningen og fareskiltene. - Utfør daglige kontroller før bruk. - Be kompetent person utføre periodisk inspeksjon (månedlig, årlig), eller be importør eller forhandler utføre dette. - Registrer resultatet av periodiske inspeksjoner.

! FORSIKTIG	
 Forbudt	<p>Ikke trekk eller kast kjettingtaljen når du bærer den.</p> <p>Kjettingtaljen kan få brudd eller gå i stykker, og hvis lasten faller ned under bruk, kan dette føre til personskader eller fysisk skade på utstyr.</p>
 Obligatorisk	<p>Følg driftsbetingelsene (se side 13) når man bruker kjettingtaljen.</p> <p>Bruk av kjettingtaljen utenfor driftsbetingelsene kan føre til personskade eller skader på utstyr.</p>
 Obligatorisk	<p>Når man kasserer produktet, skal det demonteres slik at det ikke kan tas i bruk igjen, og det skal kasseres i samsvar med gjeldende lover og forskrifter som gjelder.</p> <p>Kontakt lokale myndigheter eller faginstans for ytterligere opplysninger. Se i håndboken for demontering/montering for hvordan man demonterer kjettingtalje, eller kontakt importør/forhandler om dette.</p>

Montering

! ADVARSEL	
 Forbudt	<p>Unngå følgende ved montering av kjettingtaljen.</p> <p>Unnlatelse av å gjøre dette kan føre til død eller alvorlige personskader.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Forsikre deg om at kun personell som har fått opplæring eller på annen måte er kompetent installerer kjettingtaljen. - Ikke monter kjettingtaljen innenfor rekkevidden av annet utstyr, som for eksempel en løpekatt.
 Obligatorisk	<p>Følg disse instruksjonene ved installasjon av kjettingtaljen.</p> <p>Unnlatelse av å gjøre dette kan føre til død eller alvorlige personskader.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kontroller at strukturen man monterer kjettingtaljen til er kraftig nok. - Fest toppkroken til strukturen på en sikker måte. - Før man bruker kjettingtaljen sammen med en løpekatt, må man lese bruksanvisningen for løpekatten og justere skinnebredden. - Husk å installere begge stopperne på begge ender av bjelken. <div style="text-align: center;">  </div>

! FORSIKTIG		
 Obligatorisk	<p>Følg disse instruksjonene ved installasjon av kjettingtaljen.</p> <p>Unnlatelse av å gjøre dette kan føre til alvorlige personskader eller skade på utstyr.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Installer kjettingtaljen på en slik måte at ikke kjettingen blir ødelagt. - Installer lastkjettingen slik at den har tilstrekkelig lengde til løftearbeidet som skal utføres. 	

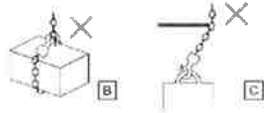
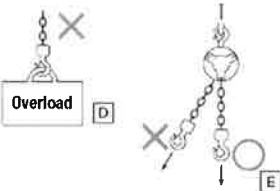
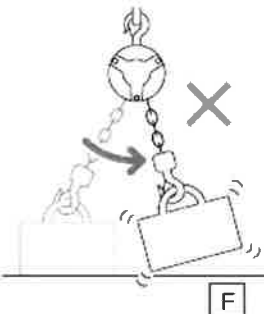
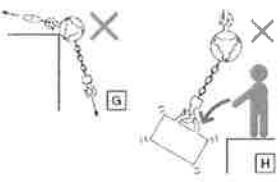
Før bruk

! ADVARSEL		
 Obligatorisk	<p>Varsle alle som oppholder seg i nærheten før du beveger lasten.</p> <p>Unnlatelse av å gjøre dette kan føre til død eller alvorlige personskader.</p>	


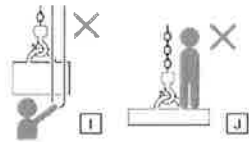
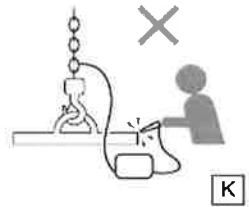

! FORSIKTIG		
 Obligatorisk	<p>Kontroller følgende før du bruker kjettingtaljen.</p> <p>Hvis man finner en defekt under kontroll av kjettingtaljen, stopp bruken av den, sett på et skilt som angir "feil / kontroll pågår" og be en kompetent person om å utføre inspeksjon og reparasjon.</p> <p>Unnlatelse av å gjøre dette kan føre til død eller alvorlige personskader.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Utfør daglige inspeksjoner før bruk (se side 15). - Kontroller om det er feil på stroppen. - Bruk en kjettingtalje som er beregnet til formålet, og som har riktig kapasitet og løftespesifikasjoner. - Kontroller arbeidsmiljøet med tanke på at det skal være sikkert å trekke håndkjettingen vertikalt og at man har god sikt uten hindringer, slik at man kan overvåke operasjonen. - Kontroller at området under er sikkert. 	

Drift


! ADVARSEL		
 Obligatorisk	<p>Ikke bruk kjettingtaljen på følgende måter:</p> <p>Unnlatelse av å gjøre dette kan føre til død eller alvorlige personskader.</p> <p><Generelt></p> <ul style="list-style-type: none"> - Lastkjettingen er spesialkonstruert for denne modellen kjettingtalje. Ikke bruk kjettinger beregnet på andre modeller. Forsikre deg om at kompetent person skifter kjetting i en ny, godkjent del beregnet på denne modellen, som angitt i håndboken for demontering/montering. - Bruk kun kjettingtaljen med håndkraft. - La ikke hengende last stå uten tilsyn over lengre tid. 	

	<p><Slynge></p> <ul style="list-style-type: none"> - Ikke bruk en krok uten sperre. - Støtt ikke en last på spissen av kroken eller låsen. <Fig. A> - Bruk ikke lastkjettingen som en snare. <Fig. B> - Ikke bruk lastkjettingen mens den er i kontakt med skarpe kanter, som f.eks. kanten av en stålplate. <Fig. C> 	
	<p><Løfting></p> <ul style="list-style-type: none"> - Løft ikke mer enn tillatt last. <Fig. D> - Pass på at lasten ikke kommer i kontakt med lasten eller håndkjettingen. - Løft ikke last mens du holder i lastkjettingen. - Sving ikke hengende last. - Ikke bruk kjettingtaljen uten at man har en rett linje mellom topp- og bunnkrokene i forhold til lastretningen. <Fig. E> 	
	<ul style="list-style-type: none"> - Ikke sving lasten når du løfter den opp fra bakken. <Fig. F> For kjettingtaljer med løpekatt, løfter man lasten under løpekatten for å unngå for store krefter på løpekatten. - Når kjettingtaljen brukes som stropp ved å koble toppkroken på kjettingtaljen til kranen, vil dette overstyre overlastbegrensningen: Løft ikke mer enn tillatt last. Før man løfter må man forsikre seg om at slakken i lastkjettingen er eliminert. - Ikke hindre håndkjettingen med en løftet last eller ved at noe setter seg fast i kjettingen. 	
	<ul style="list-style-type: none"> - Bruk ikke kjettingtaljen som støtte. <Fig. G> - Når man løfter av en last fra en pall, løfter man lasten slik at man unngår støt, som for eksempel ved at lasten faller ned. <Fig. H> - Ikke løft eller senk for langt. - Før bruk må man kontrollere minimumsavstanden mellom kroken og lasten (minimum høyde) og løft iht. de tekniske spesifikasjonene. - Ikke utløs overbelastningsbeskyttelsen gjentatte ganger (sluring). - Hvis overbelastningsbegrenseren er utløst, stopper man løftingen umiddelbart og forsikrer seg om at kjettingtaljen er ubelastet. 	

Drift (fortsett fra forrige tabell)

! ADVARSEL		
 Forbudt	<p>Ikke bruk kjettingtaljen på følgende måter: Unnlatelse av å gjøre dette kan føre til død eller alvorlige personskader.</p>	
	<p><Transport/Flytting></p> <ul style="list-style-type: none"> - Ikke bruk kjettingtaljen under lasten, og ikke transporter last over mennesker. <Fig. I> - Ikke sitt på en løftet last, og ikke bruk kjettingtaljen til å støtte, løfte eller transportere mennesker. <Fig. J> - Ikke slå stopperen på bjelken eller strukturen med kjettingtaljen eller løpekatte. 	
	<p><Arbeid etter løfting></p> <ul style="list-style-type: none"> - Ikke sveis eller skjær på hengende stålplate. - Bruk ikke lastkjettingen som jording for sveising. <Fig. K> - Under reparasjon eller demontering må man forsikre seg om at kjettingtaljen er plassert nede på gulvet, og at kun kompetent personell utfører vedlikehold på kjettingtaljen. - Forsikre deg om at håndkjettingen trekkes av kun én person. 	
<p><Unnormale tilstander/feil></p> <ul style="list-style-type: none"> - Bruk ikke en ødelagt kjettingtalje eller kjettingtaljer som har unormal lyd. - Ikke bruk kjettingtaljen hvis en av følgende feil er funnet på lastkjettingen. Deformering, vridde deler, bøyer, sprekker, revner, fremmedlegemer har festet seg på den, korrosjon eller unormalt tanningrep. - Kraftig forlengelse eller slitasje. - Ikke bruk taljen hvis den er i ustand eller under reparasjon. 		
 Obligatorisk	<p>Følg instruksjonene under når du bruker kjettingtaljen. Unnlatelse av å gjøre dette kan føre til død eller alvorlige personskader.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hvis det oppdages feil under bruk, skal man slutte å bruke kjettingtaljen umiddelbart, henge opp skilt med "defekt/under reparasjon" og be kompetent person utføre vedlikehold og reparasjon. - Hvis manuelle krefter blir for store, må man slutte å bruke taljen umiddelbart. - Bruk passende stropp i forhold til vekten og formen på lasten. Feil stropp kan føre til utrygge situasjoner, som at lasten faller ned. 	

! FORSIKTIG

 Forbudt	<p>Ikke bruk kjettingtaljen på følgende måter:</p> <p>Unnlatelse av å gjøre dette kan føre til død eller alvorlige personskader.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ikke bruk kjettingtaljen hvis håndkjetting henger fast eller er vridd. - Ikke utsett kjettingtaljen for sveiseegnister. - Ikke bruk overbelastningsbegrenseren til å måle vekten på lasten. - Ikke fest kroken direkte til låsen på lasteplattformen, slik at man unngår for høye krefter på kroken. - Ikke kom borti andre strukturer med den løftede lasten eller håndkjettingen.
 Obligatorisk	<p>Følg instruksjonene under når du bruker kjettingtaljen.</p> <p>Unnlatelse av å gjøre dette kan føre til død eller alvorlige personskader.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Rett ut kjettingen hvis den er vridd, før du løfter lasten. - Hvis lasten og håndkjettingen har viklet seg sammen eller er vridd, slutter du umiddelbart å bruke taljen og vikler ut og retter ut de vridde kjettingene. - Når du løfter en last med to taljer, må hver av taljene ha løftekapasitet som overskrider lasten. Bruk taljene slik at lasten løftes horisontalt.

Vedlikehold, inspeksjon / lagring

! ADVARSEL

 Obligatorisk	<p>Kun kompetente personer har tillatelse til å utføre vedlikehold og inspeksjon på kjettingtaljen.</p> <p>Unnlatelse av å gjøre dette kan føre til død eller alvorlige personskader.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kompetente personer skal utføre vedlikeholdsinspeksjoner i samsvar med håndboken for Periodisk vedlikehold, Feilsøking og Demontering/montering. - Lastkjettingen og håndkjettingen må ikke kuttes, forlenges eller sveises. - Ha ikke olje på bremsedelen.
--	--

! FORSIKTIG

 Obligatorisk	<p>Følg disse instruksjonene ved vedlikehold, inspeksjon og lagring av kjettingtaljen.</p> <p>Unnlatelse av å gjøre dette kan føre til alvorlige personskader eller skade på utstyr.</p> <ul style="list-style-type: none"> - For å unngå misbruk av kjettingtaljen under reparasjon, skal den skiltes med "feil / kontroll pågår". - Når man lagrer kjettingtaljen, tørker man av støv og vann, påfører olje på nakken til kroken og lastkjettingen og lagrer kjettingtaljen innendørs når den ikke brukes til å løfting. - Når man skifter en del, bruk ikke en ikke autorisert del til KITO kjettingtalje modell CX. Selv om delene er en autorisert del for en KITO kjettingtalje, kan den ikke brukes for en annen modell.
--	---

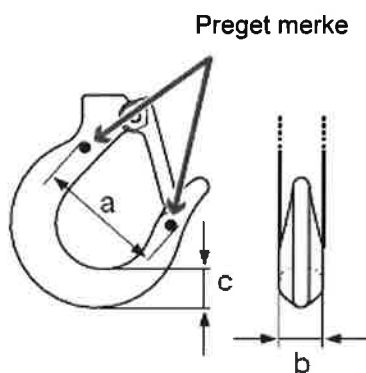
Utpakking

- Kontroller at informasjonen på emballasjen stemmer med bestillingen din.
- Kontroller om produktet har fått skader eller er blitt deformert under forsendelse.
- Fyll ut feltet i høyre tabell med Lot NO. (står på merkeskiltet på produktet), kjøpsdato, og navnet på forhandleren du kjøpte produktet fra.

* Når det er behov for reparasjon eller reservedeler, må man oppgi denne informasjonen til KITO.

Lot. nr.	CX1A-
Kjøpsdato	
Forhandler	

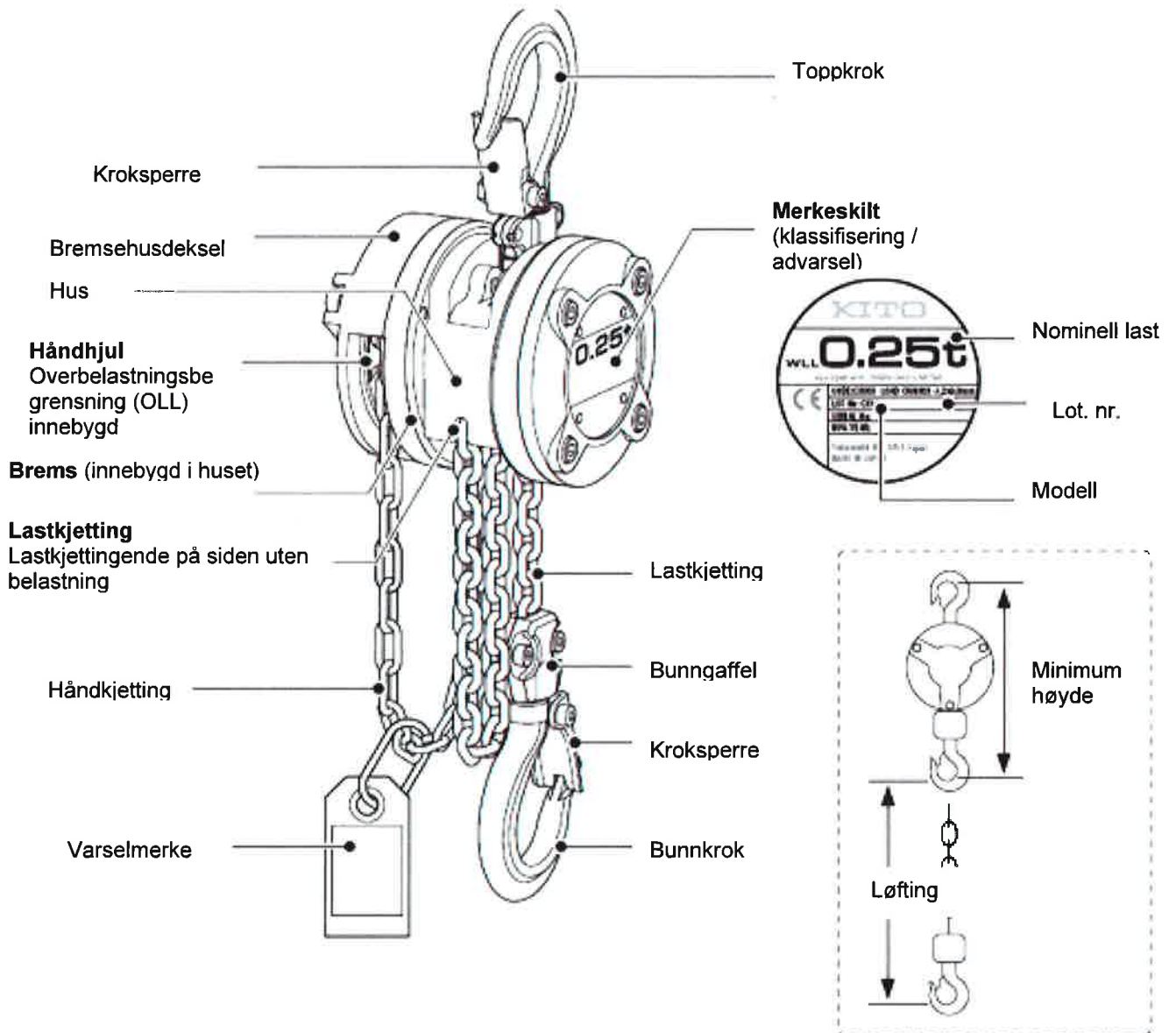
- Fyll inn feltene i tabellen til høyre med lengden mellom de pregede merkene, krokbredde b og tykkelse c på både topp- og bunnkrok. (Disse verdiene er nødvendig for vedlikehold.)



Mål når ny

Toppkrok	Dimensjon a	mm
	Dimensjon b	mm
	Dimensjon c	mm
Bunnkrok	Dimensjon a	mm
	Dimensjon b	mm
	Dimensjon c	mm

Hoveddeler



Spesifikasjoner

Produktkode	Nominell last (t)	Standard løft (m)	Minimum høyde (mm)	Standard lengde på håndkjetting lagt dobbel (m)	Trekraft* ¹ (N) [kgf]	Håndkjettinglengde for 1m løfting* ² (m)
CX003	0.25	2.5	217	2	147[15]	33.8

Produktkode	Lastkjetting-diameter x lengde (mm)	Antall kjettingfall	Testlast (tonn)	Vekt for ekstra løft på én meter (kg/m)	Vekt (kg)
CX003	3.2 × 9.0	1	0.38	0.4	2.4

*1: Gjennomsnittlig håndkraft nødvendig for å løfte nominell last.

*2: Lengde på håndkjetting nødvendig for å løfte en last 1 m.

Driftsbetingelser

Driftstemperaturområde	-40°C til +60°C
Fuktighetsområde under drift	Bruk taljen under 100% RF. Dette produktet må ikke brukes i vann.
Materialer	Standard materialer er benyttet. Ingen spesialmaterialer, som for eksempel gnistfrie materialer eller asbest. Mht. miljøforurensende stoffer, er det definert 6 stoffer iht. RoHS-direktivene i dette produktet.

Ikke bruk kjettingtaljen i følgende miljøer:

- I alkalisk/syreholdig atmosfære
- I en organisk løsning/eksplosiv atmosfære

I enkelte tilfeller kan det være mulig å bruke kjettingtaljen i andre atmosfærer enn de som er beskrevet foran, som for eksempel atmosfære med høyt saltinnhold, eller når taljen brukes mye utendørs, ved at man utfører periodiske vedlikehold og inspeksjon hyppigere. Kontakt importør/forhandler på forhånd hvis dette er tilfelle.

Installasjon

Les "Sikkerhetsregler: Montering" på side 6 nøye og følg instruksjonene.

- Kontroller at strukturen man monterer kjettingtaljen til er kraftig nok.
- Kun personell som har fått opplæring eller på annen måte er kompetent må installere kjettingtaljen.
- Ikke monter kjettingtaljen innenfor rekkevidden av annet utstyr, som for eksempel en løpekatt.
- Før man bruker kjettingtaljen sammen med en løpekatt, må man lese bruksanvisningen for løpekatten og justere skinnebredden. Husk å installere begge stopperne på begge ender av bjelken.

Merk: Vår KITO TS-løpekatt (Modellene TSP005) kan kobles til denne taljen. Når man bruker kjettingtaljen tilkoblet en løpekatt, endrer man kapasiteten på merkeskiltet til løpekatten til 250kg, tilsvarende CX003. Kontakt importør/forhandler for ytterligere opplysninger.

Kontroll før bruk

Les "Sikkerhetsregler: Montering" på side 6 og "Sikkerhetsregler: Vedlikehold" på side 10 nøye og følg instruksjonene.

Brukeren må utføre daglige kontroll før bruk.

Selv om kjettingtaljen er permanent installert og brukt til samme formål gjentatte ganger, skal man kontrollere den daglig og forsikre seg om at lasten ikke overskrider nominell last i hver enkelt situasjon.

Betjening

Les "Sikkerhetsregler" nøye og følg dem.

Riktig løfting

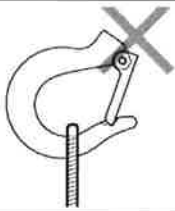


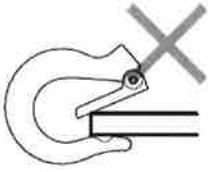


Heng lasten på akselen til kroken.

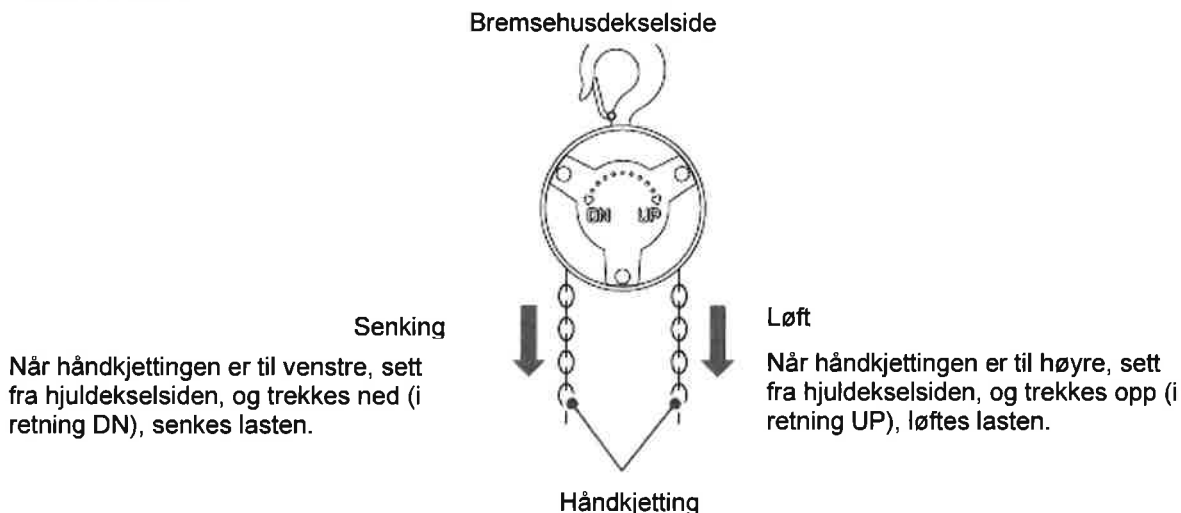


60 grader eller mindre.

Unngå farlige festemåter, slik de er vist i følgende diagrammer.

			
Objektet som festes eller stroppen er ikke kroket i riktig posisjon.	mer enn 60 grader. Vinkelen er for bred.	Kroksperren lukker ikke.	Løfting av en last på spissen av kroken.

Driftsmetode



Dette produktet er konstruert for å løfte nominell last ved å trekke i håndkjettingen med en kraft på 147N (15kgf) eller mindre. Hvis det ikke er mulig å løfte lasten uten å trekke i håndkjettingen med en kraft på 147N (15 kgf) eller høyere, er det mulig at det er feil på kjettingtaljen. I slike situasjoner må man slutte å bruke den og kontakte kompetent personell.

Overbelastningsbegrensere (OLL)

! FARE

Ikke juster eller demonter overbelastningsbegrensningen (Over Load Limiter - OLL).

Unnlatelse av å gjøre dette kan føre til død eller alvorlige personskader.

Dette produktet er utstyrt med en overbelastningsbegrensere (OLL: en enhet som forhindrer en kraftig overbelastning) som standard.

For stor kraft på håndkjettingen utløser OLL, som slipper håndhjulet for å hindre at produktet ødelegges.

OLL utløses ved maksimal last på produktet på omtrent 2,4 ganger nominell last.

Hvis OLL utløses, må man redusere lasten til under nominell last.

Vedlikehold og lagring

Les "Sikkerhetsregler: Vedlikehold, inspeksjon og lagring" på side 10 nøye og følg instruksjonene.

Stell

- Ikke trekk eller kast kjettingtaljen når du bærer den.
- Ha ikke olje på bremsedelen.
- Tørk av skitt og fuktighet, og påfør olje på nakken til kroken og lastkjettingen.

Lagring

- Når taljen ikke er i bruk, må man forsikre seg om at den ikke er i veien for annet arbeid.
- Lagre taljen på et tørt sted innendørs.
- Når man installerer taljen utendørs, må den tildekkes, slik at den ikke utsettes for regn, alternativt må den oppbevares beskyttet mot regn.
- For man lagrer taljen trekker man håndkjettingen 10 cm for å senke kroken og sikre at bremsen er frigjort..

Daglig inspeksjon

Inspeksjon omfatter "daglig inspeksjon" som utføres av operatøren, før man bruker produktet, og en mer omfattende "periodisk inspeksjon (månedlig, årlig)", som utføres av kompetent person med tilstrekkelig kunnskap, og som kan demontere kjettingtaljen.

- Forsikre deg om at disse inspeksjonene utføres, slik at taljen kan brukes på en sikker måte.
- Separate dokumenter; Håndbok for periodisk kontroll, Feilsøking og Håndbok for demontering/montering er også tilgjengelig for relevant personell. Kontakt importør eller forhandler vedrørende disse håndbøkene.

Krok

- For å forsikre seg om at topp- og bunnkroker ikke er deformert eller har sprekker.
- For at nakkedelen til bunn- og toppkroken skal dreie jevnt.
- For å sikre at ingen bolter og muttere er løse i bunngaffelen.

Utseende

- For at merkeskiltet skal være skikkelig festet og godt lesbart.
- Ingen bolter eller muttere har løsnet og/eller falt ut
- Ingen sprekker eller skader skal være synlig.

Kroksperre

- For at kroksperren skal være lukket.
- Kroksperren må ikke være deformert eller ha sprekker.
- For at kroksperren skal åpne/lukke lett.

Løft

For å utføre en løfteoperasjon med én hånd samtidig som man trekker i lastkjettingen etter bunnkroken med den andre hånden.

- For å høre at sperrepalen til bremseenheten skal klikke og bevege seg jevnt
- Bunnkroken skal stoppe når man slutter å betjene taljen.

* Hvis bunnkroken setter seg fast i lasten eller håndkjettingen, må kjettingen løsnes.

Hus

Ende på siden uten belastning

Håndkjetting

- Håndkjettingen må ikke være deformert eller ha sprekker.

Lastkjetting

- For at enden på siden uten belastning skal festes til huset.
- For at det ikke skal være deformasjoner, sprekker, vridninger eller klemming.
- For at det ikke skal være farlig rust
 - * Fjern rust når man oppdager dette.
- For at lastkjettingen skal være oljet.
 - * Hvis den ikke er oljet, fjerner man skitt og fuktighet fra lastkjettingen og påfører smøremiddel JIS K 2246 klasse 1, No.1 (kode: NP-9) rustbeskyttende olje (DAPHNE OIL COAT RL-44, IDEMITSU KOSAN Co., LTD. anbefales). Kontakt forhandler/importør hvis driftsmiljøet ikke tillater at lastkjettingen oljes.

Senking

For å utføre en senkeoperasjon med én hånd samtidig som man trekker i lastkjettingen etter bunnkroken med den andre hånden.

- For å ikke avgi støy under senking og bevege seg jevnt.
- Bunnkroken skal stoppe når man slutter å betjene taljen.
- Hvis det ikke er mulig å senke kjettingen, kontrollerer man at bunnkroken ikke er senket for mye, og deretter utfører man en senkeoperasjon ved å trekke kraftig i håndkjettingen et øyeblikk. Hvis det fortsatt ikke er mulig å senke, kontakter man en kompetent person eller importør/forhandler.

Hvis man oppdager store feil, kontakter man kompetent person eller importør/forhandler.

Deleliste

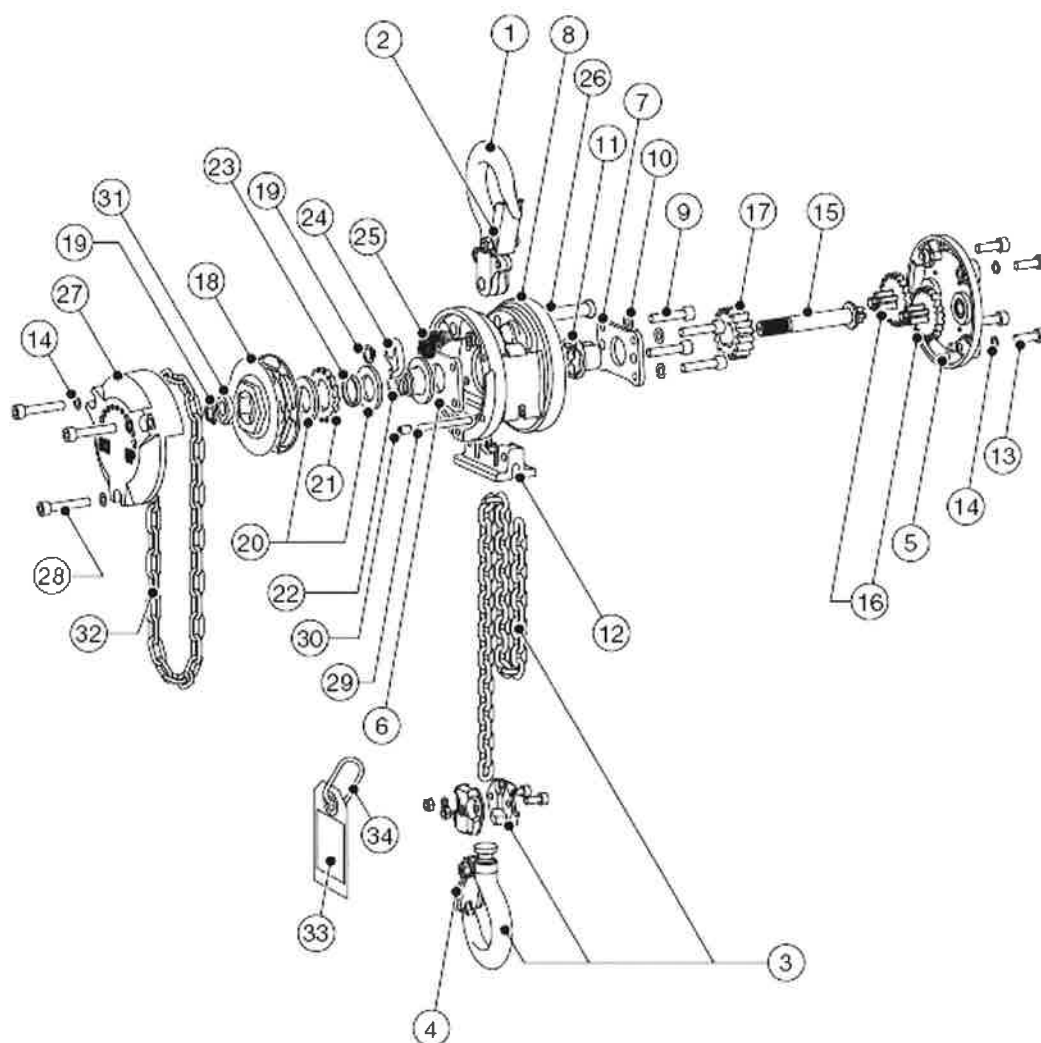


Fig. nr.	Delenr.	Delenavn	Deler per talje	Delekode	Bruk
1	1001	Toppkrok	1	L1XA003-1001	
2	071	Kroksperre	1	L1XA003-1071	
3	1011	Bunnkrok, komplett sett	1	C1XA003-1011	
4	071	Kroksperre	1	L1XA003-1071	
5	5103	Girhusdeksel	1	C1XD003-5103	
6	101	Ankerplate A	1	C1XA003-9101	
7	102	Ankerplate B	1	C1XA003-9102	
8	6104	Husenhet	1	C1XA003-6104	
9	106	Sylinderhodeskrue	4	J1BE9-050252	
10	107	Fjærlås tetting	4	J1WS011-2005	
11	116	Kabelarhjul	1	C1XA003-9116	

Fig. nr.	Delenr.	Delenavn	Deler per talje	Delekode	Bruk
12	162	Kjettingføring	1	C1XA003-9162	
13	108	Sylinderhodeskrue	4	J1BE3-050151	
14	109	Konisk låseskive	7	C1XA003-9109	
15	111	Pinjong	1	C1XA003-9111	
16	112	Girhjul	2	C1XA003-9112	
17	114	Tannhjul	1	C1XA003-9114	
18	5115	Håndhjul	1	C1XA003-5115	
19	117	Låsering	2	J1SS000-0000	
20	151	Friksjonsskive	2	C1XA003-9151	
21	152	Sperrehjul	1	C1XA003-9152	
22	153	Bremseskive	1	C1XA003-9153	
23	154	Hylse	1	C1XA003-9154	
24	155	Pal	1	C1XA003-9155	
25	158	Palfjærenhet	1	C1XA003-1158	
26	163	Krokbolt	1	C1XA003-9163	
27	171	Bremsehusdeksel	1	C1XA003-9171	
28	176	Sylinderhodeskrue	3	J1BE3-050302	
29	177	Endebolt	1	C1XA003-9177	
30	178	Sekskant sylindersettskrue	1	J1TB011-0500	
31	203	Kamføring	1	C1XA003-9203	
32	842	Håndkjetting	1	K7SX025-0000	
33	868	Varselmerking CE	1	E7AR003S9868	
34	045	Kjettingstopper-ledd	1	L5BA008-9045	



INDUSTRIBEHOV

Industribehov AS
Postboks 19 Alnabru
0614 Oslo

Telefon: 23 14 12 00
Telefaks: 23 14 12 01
E-post: mail@industribehov.com
www.industribehov.com



Tokyo Opera City Tower 16F,
3-20-2 Nishi-Shinjuku, Shinjuku-ku,
Tokyo 163-1416, Japan

Tel. : +81 -3-5371-7315
FAX. : +81 -3-5371-7349
E-mail : overseas@kito.co.jp
URL : <http://www.kito.co.jp>