



William Hackett

WH-C4 Kjettingtalje

Viktig sikkerhetsinformasjon



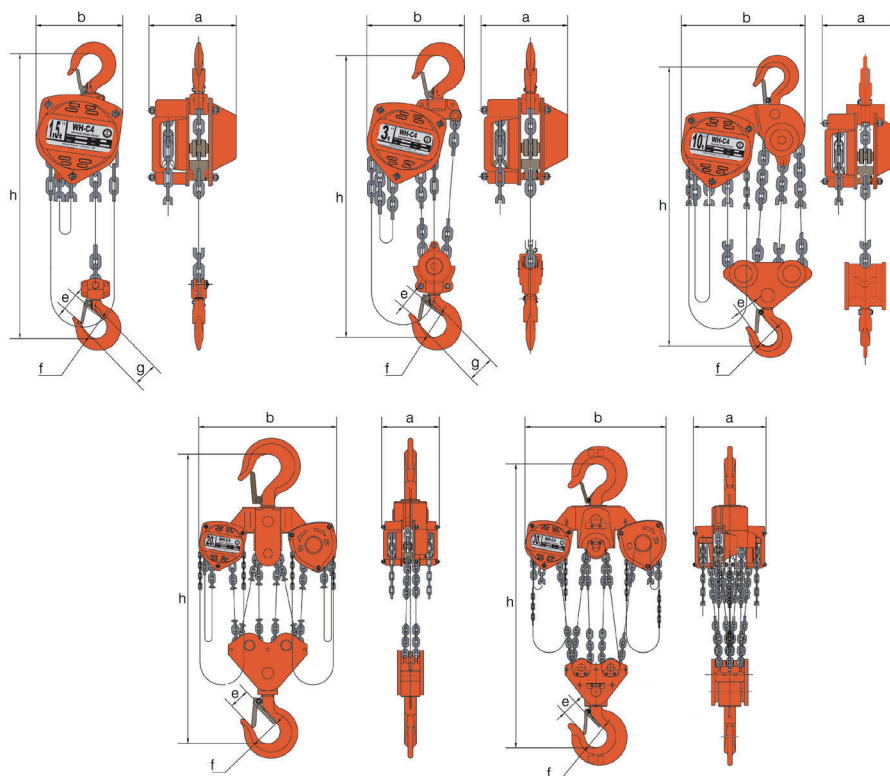
VIKTIGE MERKNADER

1. Dette dokumentet er utgitt i henhold til kravene i "Health and Safety at Work etc. Act 1974" og "the Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008". Det gir viktig sikkerhetsinformasjon, veiledning og instruksjon til brukeren om vedlikehold og sikker bruk av utstyret.
2. Informasjonen i dette dokumentet må gis til den personen som til enhver tid er ansvarlig for inspeksjon, kontroll, bruk, oppbevaring, vedlikehold og reparasjon av produktet. Denne personen er ikke nødvendigvis den som bruker utstyret.

1. Velg den rette Hackett C4 kjettingtaljen

- 1.1 William Hackett C4 kjettingtaljer produseres i samsvar med BS EN 13157:2004+A1:2009, ASME B30.16-2012, AS1418.2-1997 og SANS 1594:2007
- 1.2 William Hackett C4 kjettingtaljer blir montert, lenket og testet i Storbritannia til den løftehøyde som sluttbrukeren spesifiserer.
- 1.3 Konfigurasjonen til kjettingtaljer vises nedenfor og er i samsvar med produktspesifikasjon, dimensjoner og maks arb.last som vises i tabell 1.

- 1.4. William Hackett C4 kjettingtaljer kan brukes ved en driftstemperatur på mellom -40°C og +55°C.
- 1.5. I samsvar med lovmessige krav (f.eks. Lifting Equipment and Lifting Operations Regulations 1998), skal alle løft hvor kjettingtaljer benyttes planlegges av en kompetent person, det er nødvendig med risikovurdering, man bør utarbeide en arbeidsinstruks for jobben samt at det skal utføres av en opplært operatør under tilsyn av en ansvarlig person. Spesifikasjonen for kjettingtaljen som er nødvendig for å oppnå en sikker løfteoperasjon må avgjøres av en kompetent person.



Tabell 1: Produktspesifikasjon, dimensjoner og maks arb.last for William Hackett C4 kjettingtaljer

Delkode	Maks arb.last (t)	Antall fall	Laste kjetting mm	Hand kjetting mm	Standard løft (m)	a mm	b mm	e mm	f mm	g mm	h mm	Masse kg	Ekstra vekt pr m kg
022.050	0.5	1	5 x 15	5 x 25	3	125	130	27.5	32	37	280	8.1	1.4
022.100	1	1	6 x 18	5 x 25	3	134	155	31.5	40	44	306	11.5	1.7
022.150	1.5	1	8 x 24	5 x 25	3	151	173	32.5	42	48	368	15.8	2.3
022.200	2	1	8 x 24	5 x 25	3	157	185	36.5	46	52	445	16.8	2.3
022.3D00	3	2	8 x 24	5 x 25	3	157	235	42.5	52	62	520	24.2	3.7
022.500	5	2	10 x 30	5 x 25	3	180	262	51	60	77	600	39.8	5.3
022/1000	10	4	10 x 30	5 x 25	3	180	406	53	85	-	760	89.7	9.6
022/2000	20	8	10 x 30	5 x 25	3	225	550	80	110	-	1150	197	19.2
024/300	30	12	10 x 28	5 x 25	3	360	680	80	110	-	1250	301	29.3
024/5000	50	20	10 x 28	5 x 25	3	585	832	133	170	-	1700	465	46

2. Informasjon om sikker bruk

- 2.1 Ikke prøv løfteoperasjoner med mindre du har fått riktig opplæring og du forstår hvordan utstyret skal brukes.
- 2.2 William Hackett C4 kjettingtaljer er ikke utformet for å løfte personer og skal derfor ikke benyttes til det.
- 2.3 Bruk hensiktsmessig personlig verneutstyr (PVU).
- 2.4 Kontroller alltid kjettingtaljen før bruk, og dersom den viser tegn til skader bør taljen settes til side slik at en kompetent person kan inspisere den. Taljen bør merkes med identifikasjonsopplysninger og annen informasjon.
- 2.5 Kontroller at krokene oppe og nede er på riktig plass.
- 2.6 Sørg for at opphengsstrukturen har nok lastbærende styrke og kapasitet til å klare lasten.
- 2.7 Ikke bruk kjettingtaljen som en kjettingsling; den er en løfteinnretning og hensiktsmessig løfteutstyr bør innlemmes i løfteplanen for å sørge for en sikker løfteoperasjon.
2. Hvis man skal bruke mer enn en talje henvises det til fleeting opplysningene i paragraf 3
- 2.9 Opprett en klart definert sone rundt området hvor løfteoperasjonen skal foregå.
- 2.10 Stå alltid litt på avstand fra lasten når taljen er i bruk og sørg for at ingen går inn i løftesonen under løfteoperasjonen.
- 2.11 Pass på at lastekjettingen ikke er vridd, og vær ekstra forsiktig ved bruk av taljer med flere fall.
- 2.12 Under løftet skal lastekjettingen være rett og ikke i kontakt med noen hjørner eller kanter.
- 2.13 Løft lasten jevnt og unngå støtbelastninger.
- 2.14 Ikke utsett kjettingtaljer, kjettingsling og komponenter for kjemikalier eller etsende væsker (enten nedsenket i slike væsker eller benyttet i miljøer hvor slike gasser er tilstede), spesielt syreholdige eller sterkt alkaliske miljøer uten først å ha rådført deg med leverandøren eller produsenten.
- 2.15 Ikke gå fra hengende laster uten tilsyn. I nødtilfeller må man sperre av arbeidsområdet og opprette sikre eksklusjonssoner.
- 2.16 Legg aldri en ødelagt kjettingtalje tilbake på lageret; den bør rapporteres til en kompetent person.

3. Råd angående fleeting

- 3.1 De følgende retningslinjene er for sikker bruk av manuelle kjettingtaljer når de ikke blir brukt vertikalt (i vinkler mellom 0° og 45°), og når man løfter og flytter en last med flere manuelle kjettingtaljer (dette kalles for fleeting eller krysshaling). Slike løfteoperasjoner bør vurderes og planlegges av en kompetent person.
- 3.2 Suspensjon fra øvre krok – suspensjonspunktet må ha tilstrekkelig klaring for at den øvre kroken skal kunne bevege seg.
- 3.3 Suspensjonspunktet må ha en maks arb.last som er lik eller større enn den lasten som skal løftes.
- 3.4 Festing av nedre krok. Festepunktet til lasten må ha nok klaring slik at den nedre kroken kan bevege seg.
- 3.5 Pass på at lastekjettingen ikke er vridd eller har knuter, og når det gjelder manuelle kjettingtaljer med flere fall at den nedre kroken ikke har kantret
- 3.6 Sjekk området rundt lasten og vurder om lasten vil bevege seg mellom taljer under løfteoperasjonen.
- 3.7 Sørg for at øvre og nedre kroker, selve kjettingtaljen, last og håndkjetting er på linje med hverandre.
- 3.8 Når man bruker flere manuelle kjettingtaljer til å løfte og flytte en enkelt last, bør ikke lasten overskride maks arb last til noen av de enkelte taljene som brukes til løftet.

4. Inspeksjon, vedlikehold og kasseringskriterier

- 4.1 Løfteutstyr, også kjettingtaljer må kontrolleres grundig før de brukes første gang, og ved regelmessige intervaller i samsvar med lovmessige krav (F.EKS. Lifting Operations and Lifting Equipment Regulations 1998).
- 4.2 Kun kompetente personer må utføre kontroll, inspeksjon, vedlikehold og reparasjon av løfteutstyr, deriblant også William Hackett WH C4 kjettingtaljer.
- 4.3 Brukeren skal inspisere taljen før hver brukperiode og før taljen legges tilbake på lager.
- 4.4 Identifikasjon og maks arb.last må være fullt synlig på markeringen på taljen såvel som CE-merket.
- 4.5 Last- og håndkjetting skal sjekkes for å se om den har skraper, bulker, sveisesprut eller varmemisfarging, alle disse er kriterier for karantene og potensiell kassering.
- 4.6 Kroker bør kontrolleres for skraper eller bulker og må kunne fritt rotere
- 4.7 Kroksikring som er montert på krokene må bevege seg fritt.
- 4.8 Kun originale William Hackett komponenter bør benyttes for å reparere en William Hackett kjettingtalje. Dersom komponenter fra andre produsenter må benyttes må et utsagn angående grundig kontroll og test følge med varene og den originale samsvarserklæring må oppbevares for å kunne gi nødvendig sporbarhet.

Oppbevaring og håndtering av kjettingtaljer

- 5.1 Legg aldri ødelagte eller kontaminerte kjettingtaljer tilbake til oppbevaring. Utstyret skal være tørt, rent og beskyttet mot forurensning.
- 5.2 Oppbevar kjettingtaljer på et stativ og ikke liggende på bakken. Oppbevaringsområdet bør være tørt, rent og fri for forurensning som kan skade utstyret.
- 5.3 Ikke dra en kjettingtalje, bruk en pall eller lignende for å flytte utstyret fra et sted til et annet.
- 5.4 Håndtering av kjettingtaljer og tilhørende utstyr må underordnes lovmessige forskrifter, risikovurdering og arbeidsinstrukser for manuell håndtering.

6. Operativ opplæring

- 6.1 Alt personell som er involvert i bruk av løfteutstyr i alle forskjellige former må bli gitt hensiktsmessig opplæring. Dette er et spesifikk krav som er fremhevet i helse- og sikkerhetsforskrifter og andre supplerende regelverk, og er spesielt viktig når man tar i betraktning risikoen til enkeltpersoner og utstyr utsettes for på grunn av feil bruk.

7. Mer informasjon og veiledning

- 7.1 Ansvarsholdere og faktiske brukere av løfteutstyr, deriblant kjettingtaljer og tilhørende komponenter kan få mer detaljerte opplysninger og veiledning angående sikker bruk og overholdelse av lovmessige krav fra de følgende publikasjonene (eller senere eller fornyede utgaver):
 - 7.1.1 Forskrift nr. 608, Best nr.555.
 - 7.1.2 Norsok R003N .
 - 7.1.3 Norsok R002.
 - 7.1.4 Forskrift nr. 608, §14 og 55
- 7.2 For mer informasjon eller annen teknisk støtte om bruken av William Hackett kjettingtaljer bør brukeren kontakte distributøren eller William Hackett.