

## VEILEDNING FOR KORREKT BRUK OG VEDLIKEHOLD AV TOPPLØKKER OG LØFTEHODER

### 1. MERKING

Produsentnavn : CROSBY  
Opphavsland : U.S.A, CANADA eller BELGIA  
Størrelse : SE TABELL NEDENFOR  
Maksimal lastegrense : SE TABELL NEDENFOR  
Materialtype : GRADE 8 ALLOY ER MERKET MED "A8"  
Sporbarhetskode : TRESIFRET KODE  
Første siffer : PRODUKSJONSÅR  
Andre siffer : PRODUKSJONSTED  
Tredje siffer : PRODUKSJONSSERIE I DETTE ÅRET  
EU - Merke

VGS - Etikett for produkter anbefalt av AIB/Vincotte

### 2. EGNET BRUKSOMRÅDE

- 2.1 Toppløkker og toppløkker med overgangsløkker skal brukes sammen med kjetting eller stålwire. Effekten av sammenkoblingen kan bli redusert ved bruk sammen med syntetiske materialer.
- 2.2 Normale arbeidsforhold : temperatur mellom -20°C og 100°C. Ta kontakt med distributøren dersom utstyret skal benyttes under andre arbeidsforhold, slik som i kontakt med etsende gasser eller ved temperaturer under -20°C eller over 100°C.
- 2.3 Bruk alltid vernesko og beskyttelseshansker når du skal håndtere toppløkker og toppløkker med overgangsløkker.
- 2.4 Laster på mer enn 18 kg må håndteres på en dertil egnet måte, for eksempel av flere personer eller med passende utstyr eller verktøy.

### 3. KLARGJØRING TIL BRUK

- 3.1 Inspiser utstyret som forklart i avsnitt 5.
- 3.2 Toppløkker og toppløkker med overgangsløkker som brukes til løfteanordninger med kjettinger, og som skal brukes over hodehøyde, må nøye tilpasses kjettinger, grade 8 alloy.
- 3.3 Kjettingstropper med en, to, tre eller fire legger må nøye tilpasses toppløkke eller toppløkke med overgangsløkker.
- 3.4 Riktig størrelse på toppløkke eller toppløkke med overgangsløkker må tilpasses valgt kjettingdimensjon. Tilpasningen bestemmes ut fra antall legger og den viste tabellen. (Se figur 4 på side 2)

### 4. BRUKERVEILEDNING

- 4.1 Angitte lastegrenser for toppløkker gjelder kun når lasten er plassert korrekt.  
Lastegrensen for toppløkke med overgangsløkke A345 er angitt for en innvendig vinkel på 60° mellom leggene.  
Lastegrensene for toppløkke med overgangsløkke A346 og A347 gjelder for en innvendig vinkel på 90°. ( Se figur 2 på neste side.)
- 4.2 DEN ANGITTE LASTEKAPASITETEN MÅ ALDRI OVERSKRIDES.

- 4.3 Laster bør være tilnærmet sentrert rundt toppløkke og toppløkke med overgangsløkke.
- 4.4 Den innvendige vinkelen må aldri overskride 120°. (Se figur 2 på neste side.)
- 4.5 SE OPP FOR HENGENDE LASTER. En fallende last kan medføre alvorlige eller dødelige skader.
- 4.6 Toppløkke eller toppløkke med overgangsløkke som veier mer enn 18 kg må håndteres på en dertil egnet måte, for eksempel av flere personer eller med passende utstyr eller verktøy.
- 4.7 Ta kontakt med din distributør før du tar i bruk en toppløkke eller toppløkke med overgangs-løkke til å løfte personell.
- 4.8 Den originale dimensjonen på toppløkke eller toppløkke med overgangsløkker må **ALDRI** endres, med unntak av reparasjonssliping i henhold til punkt 6.1
- 4.9 Toppløkke eller toppløkke med overgangsløkker må aldri sveises eller på annen måte utsettes for overdreven varme, da dette ødelegger varmebehandlingen.

### 5. INSPEKSJONSVEILEDNING

- 5.1 Som endel av et omfattende og dokumentert inspeksjonsprogram bør trent personell foreta en jevnlig visuell kontroll. Kontrollen bør vektlegge deformasjoner, sprekker, hakk, slitasje og uthulninger.
- 5.2 En toppløkke eller toppløkke med overgangsløkker som er deformert eller har sprekker, hakk eller uthulninger må tas ut av bruk.
- 5.3 Utstyr som er så slitt at noen av de opprinnelige målene er redusert med mer enn 10 % må tas ut av bruk.
- 5.4 Kjettinglenker og tilhørende utstyr bør kunne svinge fritt.
- 5.5 Kontroller at ikke noen del av lasteutstyret har vært utsatt for temperaturer over 250°C.
- 5.6 Det anbefales å utføre jevnlig inspeksjoner for å overvåke utstyrets tilstand.
- 5.7 Crosby anbefaler at det foretas en visuell inspeksjon hver gang utstyret benyttes. (Se figur 3 på side 2.)

### 6. REPARASJON OG VEDLIKEHOLD

- 6.1 Toppløkke eller toppløkke med overgangsløkker med hakk eller uthulninger kan repareres ved å slipe dem på langs. Følg den opprinnelige formen på løkken, og sørg for at reduksjonen i tverrmålene aldri overstiger 5 %.
- 6.2 En toppløkke må aldri repareres, endres, bearbeides eller omformes ved å sveise, brenne eller bøye den.
- 6.3 For å minimalisere rustangrep og fysiske skader må utstyret oppbevares på et egnet tørt sted.