

BRUKSANVISNING

HYDRAULISK CAPSTAN C3000 RØR



VENNLIGST LES DETTE FØR INNSTALLASJON OG BRUK AV UTSTYRET

GENERELT

Som et resultat av mange års utvikling og erfaring er våre Capstans et produkt med høy kvalitet og mestrer de tøffeste forhold i det marine miljø.

Slitesterke og få deler gir et meget brukervennlig og sikkert produkt for håndtering av fortøyninger og annet havbruk.

- Produseres i aluminium.
- Enkel å montere på dekk.
- Få slidedeler.
- Tegning viser standardutgaven.
- Nokken kan leveres i annen utførelse.
- Høyde på Capstan kan leveres etter ønske.

INNSTALLASJON

MONTERING AV CAPSTAN PÅ FUNDAMENT

Ved montering av enheten skal det påsees at fundament/fundamentering er beregnet for den belastningen det blir utsatt for.

Når Capstanen skal monteres fast i fundamentet skal alle 6 skruer benyttes.

Påse at nokke sitter fast i søyle.

HYDRAULISK MONTERING

Styreventil

Det SKAL benyttes styreventil med fjærbelastning slik at ventilen går i "nøytral" posisjon når man slipper styrespak/pedal. Capstanen vil da stoppe (ikke inkludert).

Kan leveres tilpasset hvert enkelt fartøy.

Lasteholderventil

Det SKAL monteres en lasteholderventil slik at Capstanen håndterer lasten kontrollert. Det bør brukes rør mellom motor og ventil

Nødstop

Det SKAL monteres nødstop i arbeidsområdet (ikke inkludert).

Kan leveres tilpasset hvert enkelt fartøy.

Koblinger

Bruk fittings og slanger som er beregnet for oljemengde og trykk som er angitt.

IGANGSETTING/PRØVEKJØRING

- Nødstoppsystemet skal testes.
- Styreventil/pedaler testes.
- Ved prøvekjøring skal slanger og koblinger sjekkes for lekkasjer og skader.
- Oljetrykk på styreventil og lasteholderventil stilles etter angitte verdier.

BETJENING AV LORENTZEN HYDRAULIKK CAPSTAN

Capstansen er en vinsj som skal håndtere tunge laster. Det er derfor svært viktig at alle bevegelser utføres vel overveiet og sikkert, slik at ulykker unngås.

For å sikre forsvarlig betjening av Capstansen, vil vi fremheve følgende:

- Før bruk SKAL bruker orientere seg om hvor og hvordan nødstoppen fungerer.
- Før bruk SKAL bruker være informert/opplært om klemfarer på arbeidsområdet.
- Bruker SKAL være kjent med manøvrering/kjøring/bruk av produktet.

VEDLIKEHOLD

Gir

Gir og lager er et lukket system slik at det ikke er behov for daglig smøring.

Det anbefales demontering og oppsmøring hvert 2. år.

Lager smøres med angitt fett.

Girolje byttes med angitt mengde og type.

Motor

Påse at oljen i det hydrauliske systemet er rent. Dette vil forlenge levetiden.

Slanger/rør og koblinger

Det anbefales at slanger og koblinger sjekkes en gang i måneden. Sjekk slanger og for skader/korrosjon og lekkasjer.

Sjekk at koblinger sitter fast.

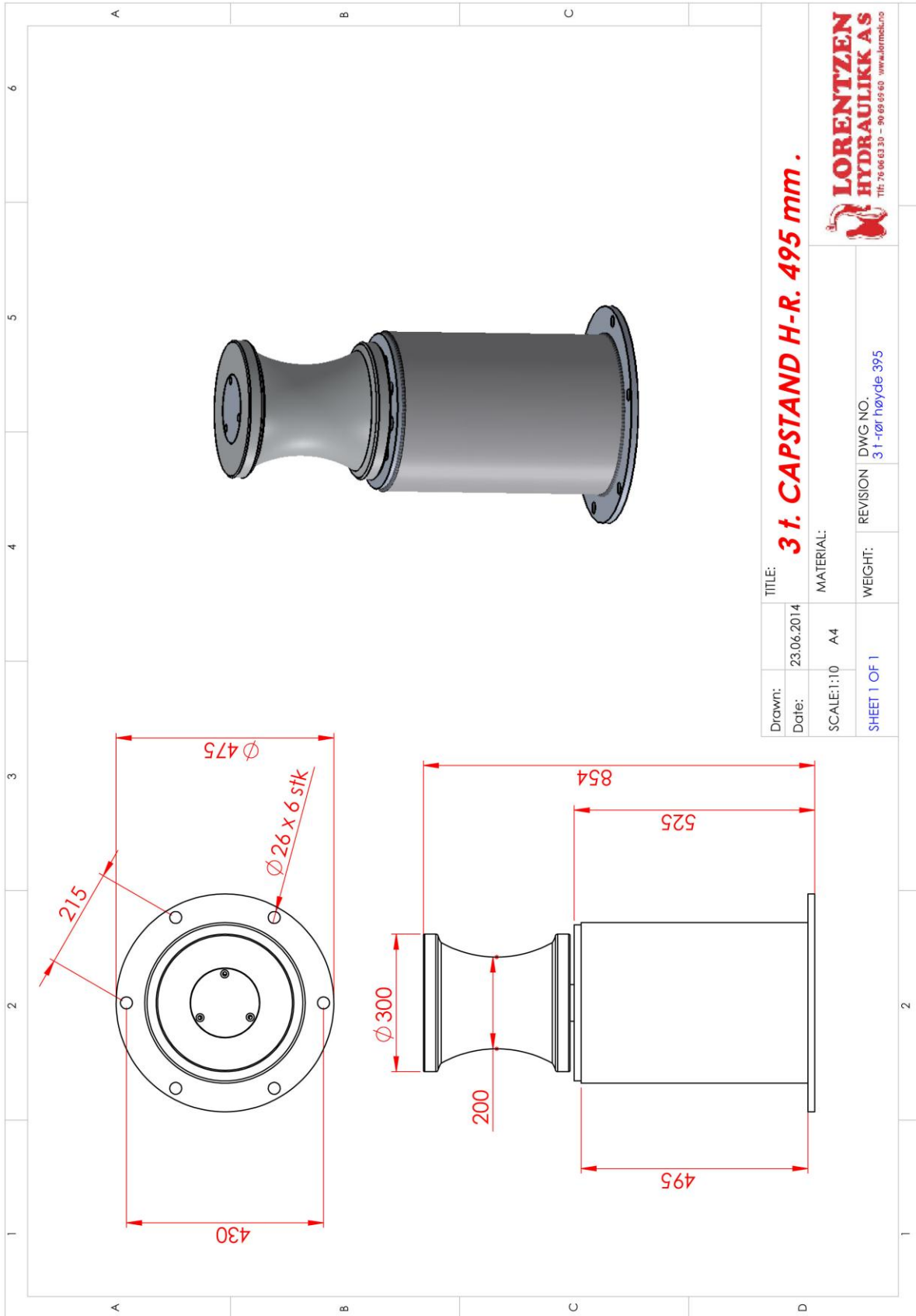
Slanger og koblinger som er skadet SKAL byttes før videre bruk.

Nokke

Påse daglig nokke sitter fast og at lokket i toppen er tett.

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Trekk-kraft	3000 kg
Trykk	ca 180 bar
Trykk lasteholderventil	ca 110 bar
Anbefalt oljemengde	60 l/min
Hastighet	45 o/min
Hastighet i meter	30 m/min
Vekt standard lengde	130 kg
Minimum størrelse på fittings	½"
Gir olje	Hydraway EP150, 3 liter
Smøre fett	Uni Way Li 62
Standardmål	Se tegning



GARANTI

Alle våre produktet har 24 mnd. garanti mot feil eller mangler. For slidedeler er garantitiden 12 mnd. Garantitiden gjelder fra leveringsdato.

Produsenten forbeholder seg retten til å avgjøre om den defekte delen skal repareres eller skiftes ut med overhalte eller nye deler.

Reklamasjonsarbeid kan ikke igangsettes før godkjenning foreligger fra produsent.

Defekte deler erstattes til netto innkjøpspris. Arbeidsomkostninger for ut- og innmontering av defekte deler dekkes ikke av produsent. Dette er unntatt ved spesielle tilfeller og hvis produsenten har godtatt dette.

Garantitiden gjelder ikke for skader som er oppstått som følge av vanlig slitasje, feilmontering, feil bruk eller manglende vedlikehold.