

Udskiftning af ror lejer

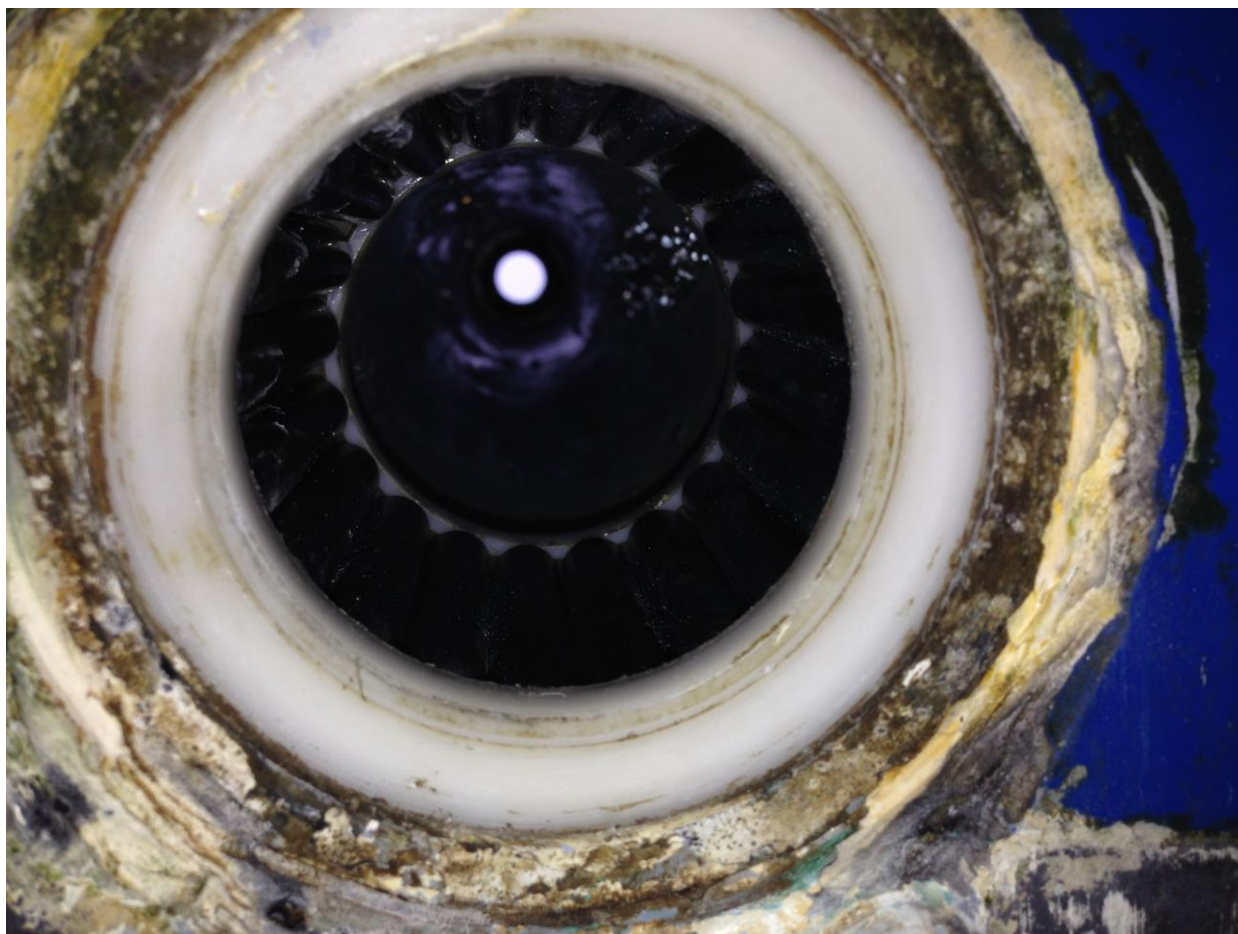
Morten Vinther, DEN 425

Efter at have prøvet en anden X-99 end min egen, stod det klart for mig at jeg skulle have nye ror lejer når båden kom på land. Den milde vinter har indtil nu været perfekt til at arbejde med båden, så jeg kørte ned til Jefa Marine i Greve og købte et reparations set. Der er 3 forskellige lejer på 99eren, men heldigvis har Jefa tegninger på dem alle. Min er fra 94 (DEN 425) og der koster sættet 1000 kr.

Afmontering

Første punkt er at tage roret af. Det kræver at man løsner rorhoved, som på min båd sad med en gennemgående boldt samt 2 pinolskruer. Når de er løsnet sidder hovedet stadig fast, men ved at tage fat i roret samtidig med at man slår på rorhovedet med en træ klods kan det hurtigt drejes løst. Herefter bankes forsigtigt på ror stammen med træ klodsen. Det er vigtigt at man her har en hjælper til at gribe roret når det endeligt går løst, Der skal også graves lidt grus væk fra underlaget for at få roret helt ud.

Nu kan man se lejet fra bunden af båden.



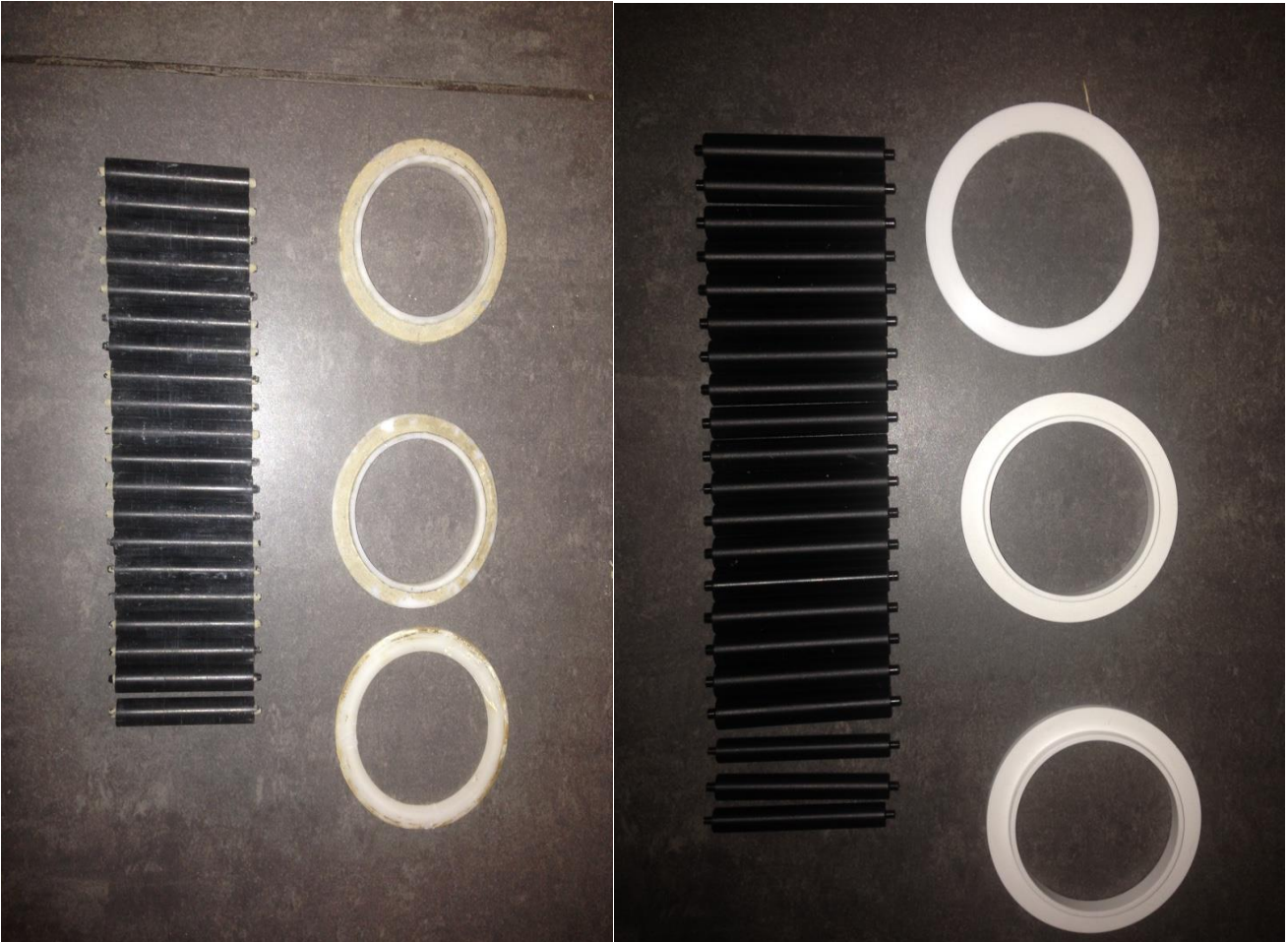
Lejet fjernes ved at tage fat med en tang i den nederste hvide nylon ring og hive den ud. Herefter falder alle rullerne ud. Rullerne ligger løst, med en top og en bund ring som holder sammen på rullerne samt en låse ring som holder det hele på plads.

Montering af nye lejer

Det største problem er nu at sætte alle rullerne op uden at tabe dem. Jefa foreslog at man kunne klistre dem op med sæbe, og så bagefter vaske det ud med vand. Jeg kunne dog ikke få det til at virke, så jeg tog en 1/2 liters kildevands flaske som jeg skar bunden ud af og flækkede flasken på langs. Herefter kom jeg en klud i flasken som pressede siderne ud af. Så kunne jeg sætte top ringen op i hullet. herefter kunne flasken sættes op i hullet hvor den kilede sig fast. Nu kunne alle rullerne skubbes op enkeltvis da flasken holdte dem på plads. da alle rullerne var på plads kunne jeg montere bund ringen og låse ringen. Herefter var det bare at fjerne flasken og montere roret igen

Gammel ruller

Nye ruller, bemærk anden antal og størrelse



Det viste sig at mit leje ikke var specielt slidt, men at der manglede 1 rulle. Rullerne er lavet af plast, og skal endelig ikke smøres, da det ødelægger dem. Der er betydeligere mindre slup når jeg tager fat i roret nu, og jeg glæder mig til at komme ud og prøve båden

Link:

Jefa Marine A/S

Nimbusvej 2

2670 Greve

Tel: +45 46 155210

<http://www.jefa.com/rudder.htm>