



Correctif Technique **Technical note**

Chape d'emmagasineur de Gennaker,
changement de la fixation au bateau

**Gennaker Roller Furler fixation yoke on the
Bow Sprit**

—

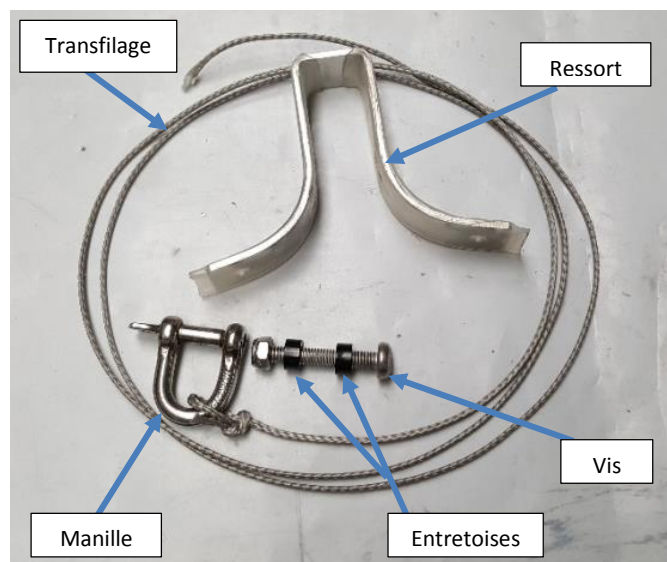


Correctif Technique : Chape d'emmagineur de Gennaker, changement de la fixation au bateau

Préparation : un kit est fourni gracieusement par le chantier

1- Contenu du kit

- Le ressort
- La manille
- Le bout de transfilage (libre)
- La vis et ses 2 entretoises
- A noter qu'il manque sur la photo : La vis de fixation de la chape est à récupérer, elle servira à fixer le ressort



2- Outils nécessaires

- Deux clés de 10
- Joint en cartouche, PU ou Acrylique

Actions :

1 Le démontage de la chape

- Démontez l'axe de 6mm qui fixe votre emmagasineur à la chape inox, en dévissant l'un des écrous avec les 2 clés de 10.
- Dévissez la vis de fixation de la chape, avec les 2 clés de 10, gardez cette vis et son écrou !



Glissez la chape sur le bout dehors pour l'extraire par l'avant, elle peut coincer, s'aider d'un marteau et d'une cale martyre.



2 Montage

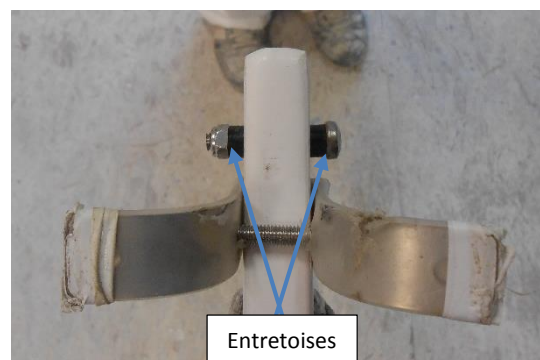
- Déboucher les trous du ressort à l'aide de la vis de M6



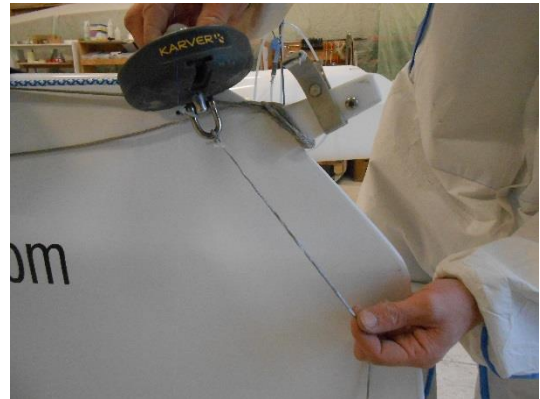
- Glisser le ressort sur le bout dehors, passer la vis, mettre l'écrou, reculer l'ensemble le plus possible, serrer modérément la vis, c'est-à-dire faire un tour supplémentaire après que l'écrou ai commencé à forcer



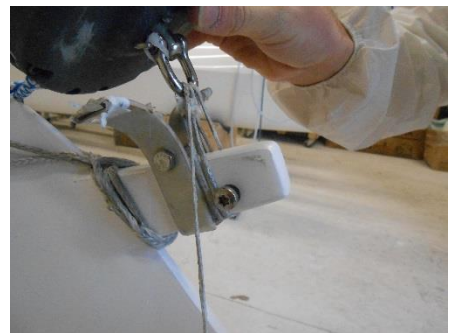
- Mettre en place la 2^{ème} vis avec les entretoises dans l'ancien trou de la chape. Cette vis sert de butée avant pour que le lashing ne puisse pas glisser vers l'avant.



- Monter la manille sur l’emmagasineur et le bout de transfilage (le bout est libre) | la manille avec une demie clé et un nœud d’arrêt ou à votre convenance



- Faire le transfilage en serrant le plus fort possible afin que la manille soit bien bloquer sur le min-bout dehors. Le nombre de tour avec le bout fourni doit être de 10 passages



- Bloquer le transfilage avec des demies-clés et finir avec un nœud d’arrêt.



- Le tour est joué !



Remarques générales :

La qualité et la longueur du bout est libre

Le sens de la maille est libre, le moyeu peut être tourné d'un quart de tour.

Vous pouvez démonter l'ergot entre le guide et la poulie crantée

ADH inotec – Diam 24 one design – D24od

Technical Note : Gennaker Roller Furler fixation yoke on the Bow Sprit

Preparation: a kit is provided free of charge by the shipyard

1- Contents of the kit

- Sprung furler support
- The schackle
- Spectra Lashing
- The bolts and its 2 x spacers.
- Re – use the 6 mm yoke fixation bolt to fix the Sprung furler support



2 -tools needed

- Two keys of 10
- Seal in cartridge, PU or Acrylic

Actions :

1- Remove existing fixation yoke

- Using 2 x 10 mm spanners remove the 6 mm bolt holding the furler in place.
- Using 2 x 10 mm spanners remove the 6 mm bolt holding the stainless steel fixation yoke in place.



- Slide the yoke off the bowsprit – gentling tapping with a hammer sequentially on the 3 sides with a small block of wood or similar if required.



ADH inotec – Diam 24 one design – D24od

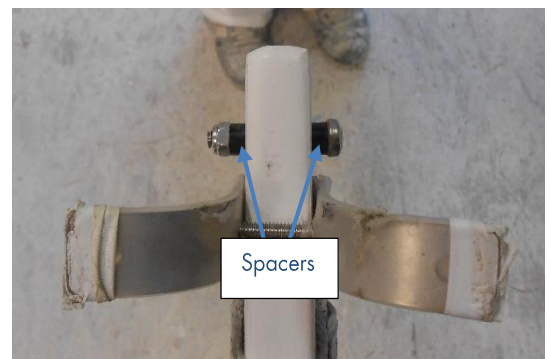
3 - Unclip the spring holes using the M6 screw



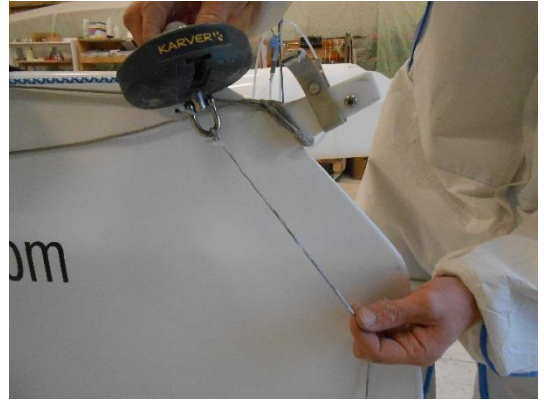
- Slide on the Sprung furler support over the bowsprit and bolt into position - tightening the bolt moderately. Any excess bolt should be trimmed off and filed smooth.



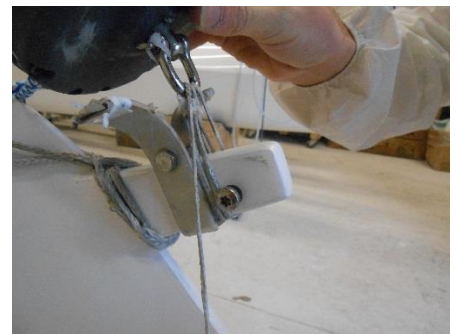
- Put the the bolt and its spacers into the original yoke fixation hole. This screw serves as a front stop so that the latching can not slide forward.



- Fit the schackle to the roller furler and the spectra lashing on the schackle with a half key and a stopping knot or at your convenience



- Make the lashing around the bow sprit and through the schackle as shown. The number of turns with the supplied tip must be 10 passes



- Blocked the transfilage with half-keys and finished with a stopping knot.



➤ That's it !



General Comments.

- The quality and length of the lashing rope is unrestricted by the D Rules.
- The shackles orientation is unrestricted by the D Rules.
- The hub can be turned a quarter turn if required (usually set correctly by yard)
- You can remove the plastic rope guide from the spool (if it hasn't been removed already).