

Note sur l'aiguille courbe du Tandem Racer, émise en juillet 2007.

Les propriétaires du Tandem Racer doivent contrôler le jonc jaune en Lolon F de l'aiguille courbe, placé sur la drisse principale de leur sangle de RSE, pour s'assurer que le sertissage ait été effectué correctement. L'aiguille en jonc est attachée à la drisse de liaison du principal au moyen d'un noeud à tête d'alouette, en passant la boucle de l'aiguille dans la patte d'attache, confectionnée en sangle Type 3, située sur la drisse.

Des ruptures de l'aiguille courbe ont été rapportées, montrant la partie terminale retournée, la plus courte, extraite du sertissage, provoquant un blocage total de l'ouverture de la voile principale, suivie d'une ouverture de la voile de secours, sans blessé. Une des aiguilles a été retrouvée et envoyée à Jump Shack pour analyse.

La pièce défectueuse a été incorrectement sertie, montrant seulement deux empreintes, au lieu de trois, et insuffisamment compressée. Tous les sertissages d'usine possèdent 3 empreintes et sont testés afin d'évaluer le maintien et de garantir un sertissage parfait.

L'aiguille courbe en question a été fabriquée en 2004 et avait des centaines de sauts avant de rompre. Cependant, veuillez vérifier que toutes les aiguilles courbes en jonc ont bien 3 empreintes, pouvant être observées à travers la gaine thermo-rétractable noire, recouvrant le sertissage.

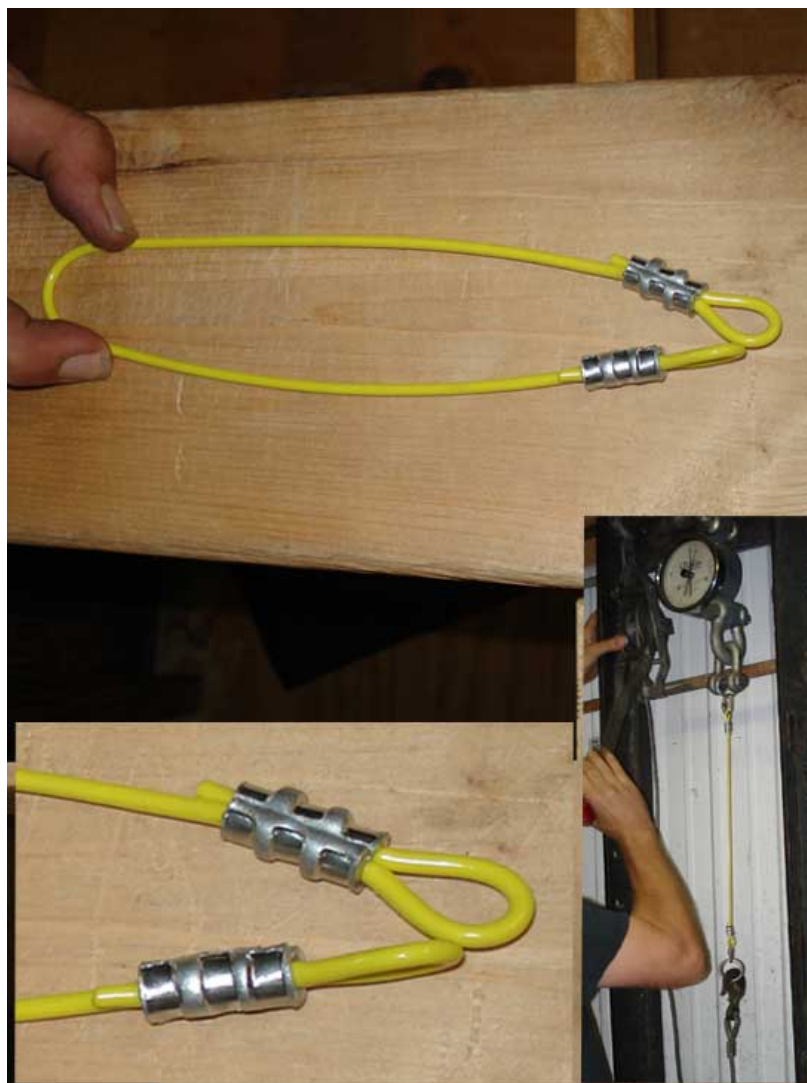


Fig.1. En haut : fabrication de deux aiguilles courbes simultanément, afin de les tester avec le dynamomètre, en appliquant une traction de 300 livres pendant 3 secondes, de la même manière que les aiguilles de secours sont testées. **Détail (photo)** : Aiguilles courbes avec une boucle sertie correctement, au niveau de l'empreinte.

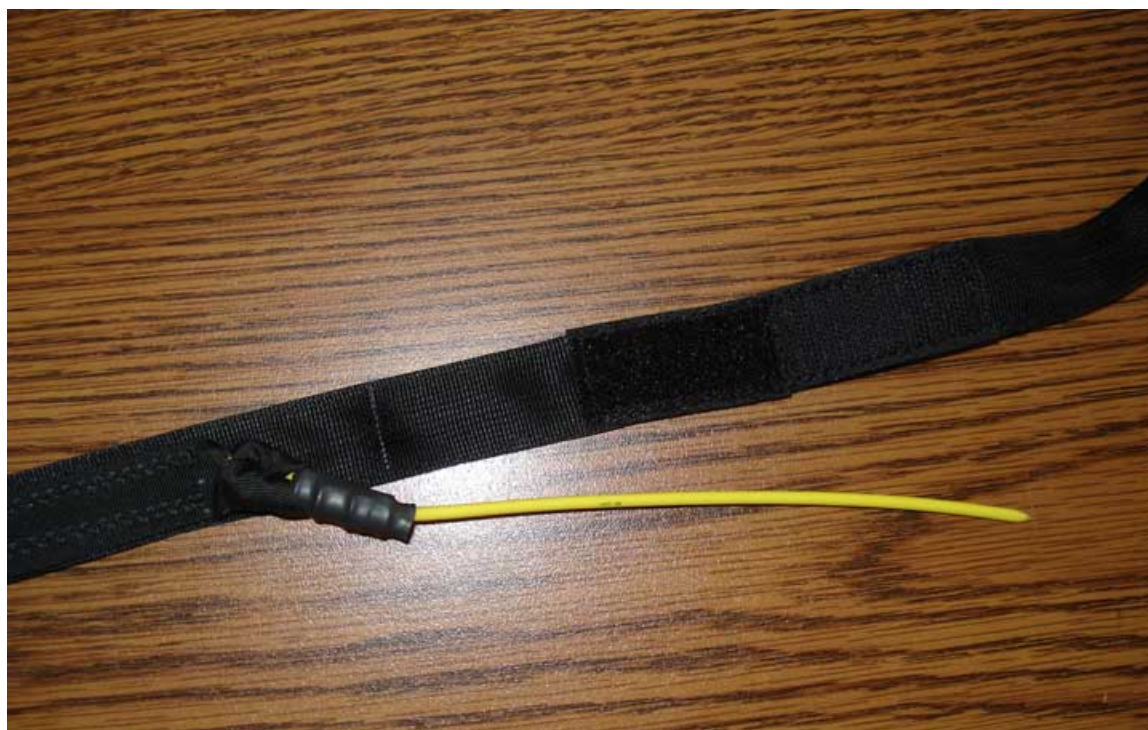


Fig.2. Aiguille courbe placée sur la drisse

Si vous avez le moindre doute au sujet de votre aiguille courbe, vous pouvez obtenir des renseignements chez Jump Shack, au (386) 734-5867. Une aiguille courbe correspond au numéro de série de votre sac, pour les clients qui désirent remplacer leur aiguille actuelle. Renvoyez l'ancienne aiguille à Jump Shack. Une nouvelle aiguille, délivrée immédiatement, sera facturée 3 US \$ en plus de l'envoi.