

Note sur l'Aiguille courbe de Racer Tandem émis en juillet 2007

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

Il a été rapporté des ruptures de l'aiguille courbe montrant la partie terminale retournée la plus courte extraite du sertissage, provoquant une panne totale d'ouverture de la principale suivi par une ouverture de secours, il n'y a pas eu de blessés. Une des aiguilles a été retrouvée et envoyée à Jump Shack pour analyse.

La pièce défectueuse a été incorrectement sertie, avec seulement deux empreintes au lieu de trois, et pas suffisamment broyé. Tous les sertissages d'usine possèdent 3 empreintes et sont testés avec un test pour jauger du maintien afin de garantir un sertissage parfait.

L'aiguille courbe en question a été fabriquée en 2004 et chacune d'entre elles avait des centaines de sauts avant d'être emmené à rupture. Dans tous les cas, vérifier pour vous assurer que les aiguilles courbes en jonc ont bien 3 empreintes, qui peuvent être observées à travers la gaine thermo rétractable noire qui recouvre le sertissage.

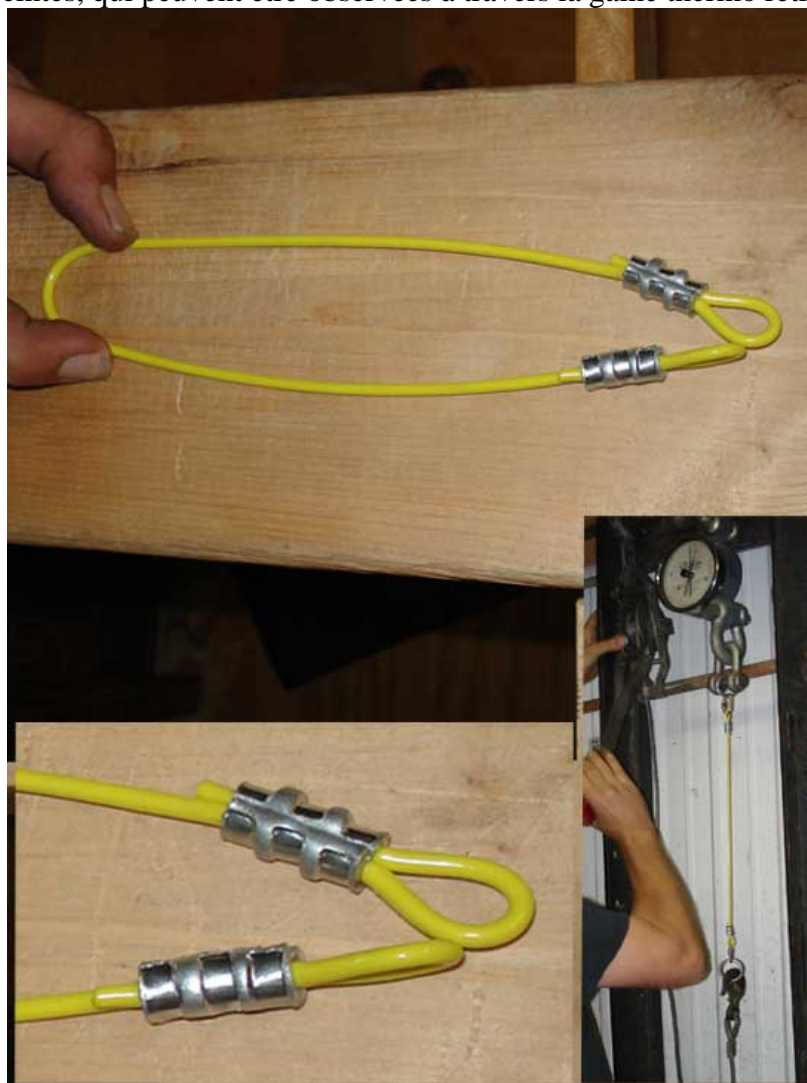


Fig. 1. En haut: deux aiguilles courbes sont faites en même temps de sorte qu'elles peuvent être testées en traction au dynamomètre jusqu'à 300 livres pendant 3 secondes, de la même manière que sont testées les aiguilles de secours. **Photo de détail:** Aiguilles courbes avec une boucle correctement sertie au niveau de l'empreinte.

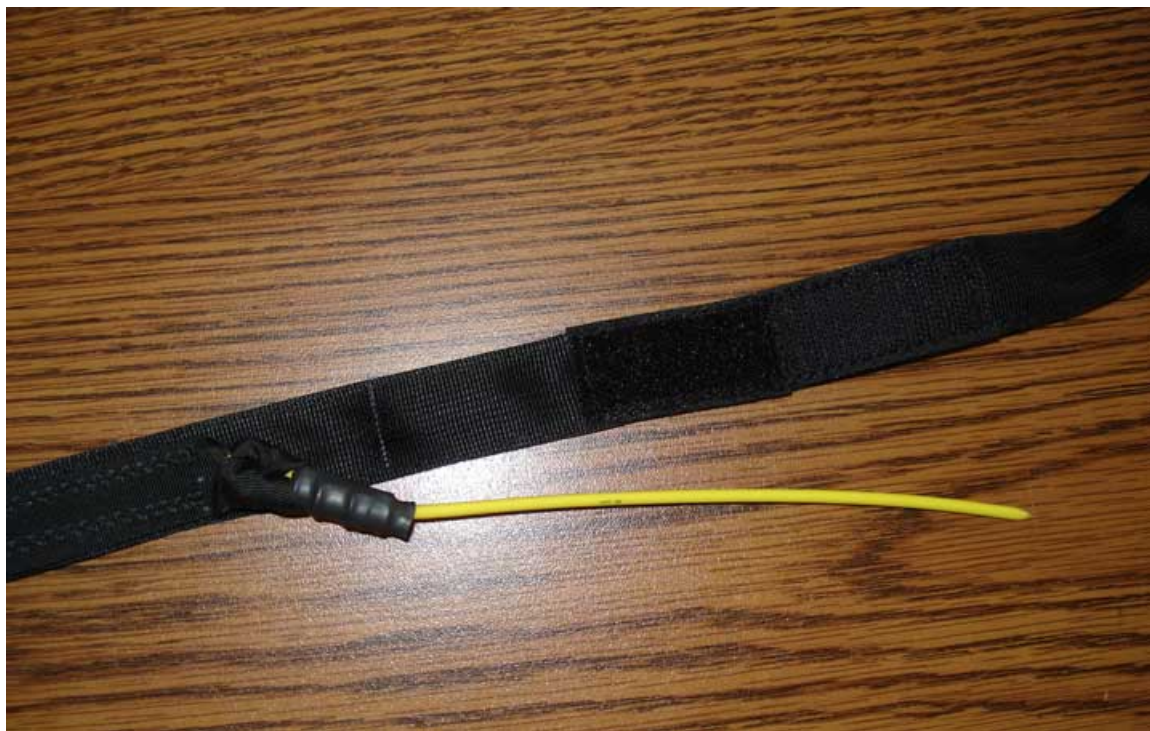


Fig. 2. Aiguille courbe placée sur la drisse

Si vous avez un quelconque doute au sujet de rempalcer votre Aiguille courbe, les renseignements peuvent être obtenus à Jump Shack au (386) 734-5867. Une aiguille courbe est disponible selon le numéro de série du pour les clients qui désirent remplacer leur aiguille existante. l'ancienne aiguille devra être retournée à Jump Shack. Une aiguille neuve supplémentaire, remplaçable sur le champ sera facturée 3 US \$ en plus de l'envoi.