

FR Rail Carbon (CRB) - Recommandations concernant la tige de la selle

1. elle doit permettre le positionnement correct de la selle. (fig.1)
2. elle ne doit pas avoir d'angles vifs, car travaillant en biais cela pourrait nuire à la résistance du cadre selle. (fig.2)
3. les mâchoires doivent avoir la même forme que la surface extérieure du cadre de la selle de manière à avoir un bon couplage avec une ample surface de contact. (fig.3)
4. la zone de contact entre la tige et le cadre de la selle ne doit pas être inférieure à 8cm².
5. les mâchoires doivent tenir le cadre de la selle sur une longueur non inférieure à 32mm. (fig.3)
6. les surfaces de couplage avec le cadre de la selle doivent être symétriques et parallèles. (fig.4)
7. les mâchoires ne doivent pas provoquer de déformations ou d'endommagements au cadre de la selle.
8. en cas d'utilisation de tige de selle avec attache latérale il est recommandé d'utiliser des mâchoires avec des rayons et un profil à même d'accueillir le cadre en fibre de carbone avec une section de 7,0x9,0mm. (fig.5)



fig.1

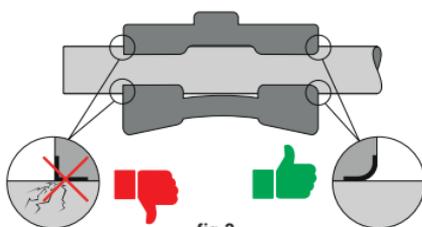


fig.2

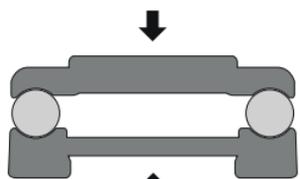


fig.3

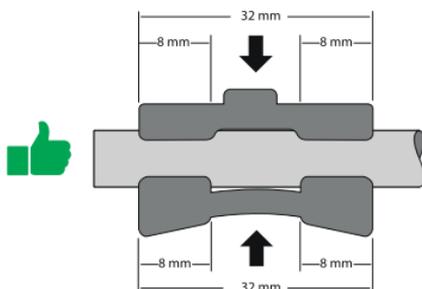


fig.4



fig.5



Pour plus d'indications se rapporter aux instructions du producteur de la tige de selle.