

Le Gouvernail de Dany sur un Solar 405

Pour libérer ses mains afin d'orienter la voile, il faut gouverner le bateau au pied...

D'abord Un kit gouvernail du commerce... →



Ensuite... quelques pièces « maison » ↓



Les deux parties principales: le pontage arrière et le palonnier avant assemblage....

A noter que les deux "triangles" rouges ne sont pas exactement symétriques et les bords ne sont pas droits pour épouser exactement la forme du bateau .

J'avais d 'abord fait une forme en carton.

Il n'y a pas un poil de jeu.

Puis les deux parties assemblés



P.S. La partie ronde vernie provient d' u pied du sommier de ma belle-mère.



Voici le palonnier terminé et in situ.
Son positionnement exact et le réglage de sa tension se fait grâce à la sangle noire qui va se fixer sur la boucle de réglage du cale pieds. Le cale pied a été enlevé bien sûr (et depuis bien longtemps d'ailleurs pour gagner un peu de place)
J'ai réduit au minimum les accessoires de fixation en métal, dangereux à l'intérieur d'un gonflable.

Il y a seulement un petit maillon en acier au coin extérieur de chaque pédale.

Le mode de fixation aux extrémités de l'axe du palonnier est simple et efficace. Le palonnier se positionne et s'enlève en un tour de main...

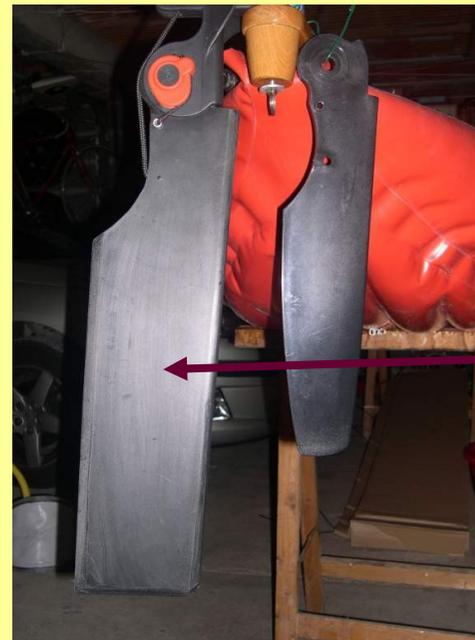
L'élastique derrière les pédales et la corde fixée aux extrémités du tube Alu sont attachés à l'œillet inférieur des dossiers gonflables et y demeurent bien sûr quand le bateau est plié.



Vues d' ensemble du montage:
Très bien calé sous le rebord en hypalon. L'ensemble est fixé par quatre papillons.



La corde pour relever le gouvernail passe dans un maillon fixé à un œillet.



Enfin, il faut un gouvernail efficace : celui d'origine étant trop court et ne mouillait que le bout de son nez...
J'en ai donc refait un plus long et plus large.