

Comment installer un mat tout seul

Première étape réaliser un support

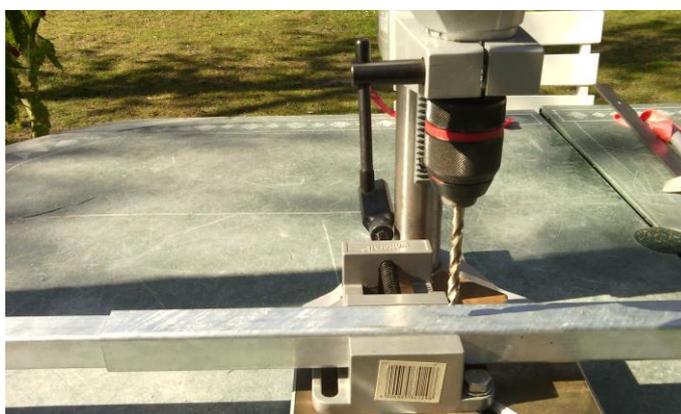
Matière première

2 x 2 mètres de tube carre de section 30 mm galvanisée ,1 tube carre de section 25 mm galvanisée, une barre pate en acier (Leroy merlin) donc pas galvanisée, avec un rouleau de remorque plus son axe, avec 2 ,3 boulons et des sangles à cliquer

Budget de mémoire moins de 70 euros et plus de 50 euros

Réalisation

Insère le tube de 1 mètre dans le premier tube de 2 mètres puis fixer l'ensemble avec un boulon



Façonner la plaque en acier et souder ou monter l'axe avec le rouleau et fixer le, sur le deuxième tube de 2m, ici l'axe a été soudé on doit pouvoir utiliser des cornières et une tige filetée comme axe de rouleau



Il ne reste plus qu'à fixer les sangles à cliquer

Remarque : pour faciliter l'assemblage de la perche j'ai utilisé du savon

Installation et montage du mat

Assembler la perche est utiliser les sangles à cliquer pour fixer la perche aux bateaux
Puis présentée le mat



Bien évidemment il me manque 27 cm d'où l'utilisation d'un parpin qui sera à terme remplacé par
Un tube de 25 mm de section carre donc pour un First 24 la perche mesure 4m 27

Une fois le mat présenté et accroché au pied de mat
Avec un treuil électrique acheté sur eBay (105 euros) à télécommande avec une marche
Avant / Arrière et prévu pour être fixe sur un attelage je peux monter le mat



Il ne reste plus qu'à monter l'ensemble et voila



Au passage quelques images de ma peinture que je considère comme à refaire