

Fixation des pièces sur chariot de tenonnage

Par Picbois

La planche "martyr" utilisée classiquement pour ce type de travail a l'inconvénient de gêner le positionnement de la butée escamotable pour l'usinage du deuxième tenon (butée en appui contre la joue du premier).

Deux pièces (ici en C.P. de 15) sont vissées à travers la règle dans des trous percés à cet effet.

La 1ère, fixée par 2 vis, sert de pare-éclat, et la seconde peut être placée le plus judicieusement possible.

Sur ce type de chariot dont la surface est très lisse, il est nécessaire de serrer très fort le presseur pour bloquer le bois, au point de déformer le chariot et de rendre son coulissement dur. J'ai longtemps utilisé un serre-joint pour serrer la pièce contre la règle, cela permet de serrer beaucoup moins fort le presseur. Mais ce n'est pas le top du point de vue de la sécurité...

Ma solution:

Le serre-joint est fixé à la règle (pour la sécurité), il est manipulable d'une main (ergonomie), et il reste réutilisable (pas de modification).



Quant à la fabrication de la pièce de fixation, les photos se passent de commentaires.

