

Mémoriser un réglage de guide d'onglet

Toutes les guides d'onglet ne sont pas équipés de butées permettant de mémoriser la position du guide d'onglet à 90° , 45° etc.. , ce qui est le cas de ma machine.

Aussi j'utilise le système suivant à chaque fois que je souhaite retrouver un réglage qui est parfois long à mettre en œuvre.

Ce système se compose d'une équerre adaptée à l'angle que l'on souhaite mémoriser.

Un côté de l'équerre prend appui sur une partie fixe (ou de référence) de la machine : dans cet exemple j'ai choisi de prendre appui sur les tiges de fixation du protecteur de toupie.

L'autre côté est équipé de deux boulons réglables qui viennent prendre appui contre la règle : la distance entre les deux boulons doit être maximum pour avoir une bonne précision.

La première opération à réaliser est d'abord de régler votre guide à l'angle souhaité , puis de mettre en appui l'équerre contre la partie de référence de la machine , puis de régler les boulons de manière à ce qu'ils touchent la règle : un papier journal intercalé entre les boulons et la règle permet de s'assurer que l'appui est bien effectif : il doit se déchirer en tirant dessus. Pour retrouver cet angle , il suffit de prendre appui contre la partie de la machine qui est référence , puis de régler la règle de manière à ce qu'elle soit en appui contre les deux boulons (utilisez encore une feuille de papier journal pour en être sûr)



vue de l'équerre en position pour réglage du guide.



Détail de la fixation du boulon :

Un petit tasseau de bois est fixé à l'équerre.

Ce tasseau est percé au diamètre nécessaire pour y mettre un écrou de type insert , l'écrou de type insert est mis en place et un contre-écrou permet de bloquer l'ensemble

Le bout du boulon est arrondi à la meule.

Lors de la réalisation de l'équerre il n'y a pas lieu de chercher une grande précision , car c'est le réglage des boulons qui l'assurera