

Calibration de la plateforme

Pour procéder à la calibration de la plateforme, il faut:

Matériel:

- la clé allen dédiée: [Clé allen.jpeg](#)
- le papier de nivellement: [Leveling paper.jpeg](#)

Etapes à suivre:

- Allumer l'imprimante
- Enlever la cloche en plastique
- Vérifier si la plateforme de construction est bien attachée (avec la vis entourée en vert) et dévisser les vis démarqués en rouge pour permettre à la plateforme (entourée en bleu) de pivoter [Building platform.jpeg](#)
- Dévisser la cuve [Cuve.jpeg](#)
- L'enlever et placer le papier de nivellement en le calant ainsi [Nivellement.jpeg](#)
- Sur l'écran, appuyer sur « Tool », puis « Manual » et enfin le logo avec une maison pour remettre la plateforme à la position z0. [Tools.jpeg](#) => [Manual.jpeg](#) => [Home.jpeg](#)
- Une fois la position atteinte, vérifier l'alignement de la plateforme avec le papier de nivellement [Alignement.jpeg](#), puis, une fois la plateforme remise en position optimale, resserrer les vis à l'aide de la clé allen [Vis plateforme.jpeg](#)
- Une fois la plateforme fixée en position rigide, revenir dans le menu « Tool », « Manual » et sélectionner l'option 0.10mm, puis soulever la plateforme très légèrement jusqu'à ce que le papier de calibration puisse bouger mais en rencontrant toujours une résistance de la plateforme.
- [0.10mm.jpeg](#)
- Une fois la bonne position atteinte, revenir dans « Tools », puis « set Z=0 » pour définir cette position comme la position de départ [Set Z=0.jpeg](#)
- Finalement, aller dans « Tool », « Manual » puis sélectionner l'option 10mm et appuyer autant de fois sur la flèche de haut que nécessaire pour remonter la plateforme jusqu'à la position de départ. [10mm.jpeg](#)
- Remettre et revisser la cuve.

Lien tuto YouTube: <https://www.youtube.com/watch?v=3AmnRFHuCto>

Revision #5

Created 13 May 2024 13:32:31 by Kogan Mikhail

Updated 19 September 2024 12:01:55 by Kogan Mikhail