

Semaine du 8 juin au 12 juin

8 juin : Changement de la bobine/buse sur COSMYX

1. Chauffer la buse
2. Attendre que la température soit atteinte ici 210°C
3. Retirer l'ancienne bobine tirer doucement le filament par le haut
4. Refroidir à 0°C
5. Déplacer la tête pour qu'elle soit accessible (Aller dans Réglage, take origine puis move to)
6. 1) Enlever la vis 2) Débrancher le câble 3) Enlever la tête
7. Réglage Bed leveling
8. Changement de bobine (céramique très cassant)
9. Impression du cube

Problème : seulement 50% de l'impression a été réalisée car le filament s'est entourée autour de la buse.

La bobine en céramique doit être conservée sous atmosphère inerte. Pesée et mise sous cloche avec des cristaux (silicat deviennent rose quand ils sont hydratés).

Formation Fusion.

9 juin : Nettoyage de la pointe de la buse.

Problème : Aucun filament ne sort de la buse. J'ai sorti la buse et nettoyé la où se fixe la buse. Aucun filament n'est sorti.

On a nettoyé la tête avec un pistolet chauffant et une pointe pour faire sortir le filament coincé dans la tête.

10 juin : Problème imprimante

Revision #6

Created 8 June 2026 07:59:25 by Druault Julie

Updated 10 June 2026 09:46:21 by Druault Julie