

Cinquième séance, j'exécute des derniers tracés sur la boîte, soit les zones de percage pour les aimants et les délimitations des petites boîtes. J'assemble le couvercle centrale avec un ensemble de bois qui va supporter le plexiglass grâce à des petits bouts de bois.

Etant donné que je ne suis pas très débrouillard avec une perceuse je demande à Louis de s'en occuper. Il perce 8 trous et je vérifie que les aimants puissent rester bloqués dans le trou, ce qui n'est pas le cas car les trous sont un trop grand, il va donc falloir les fixer avec de la glue éventuellement.

Aimant conducteur en question :



Boîte complète :



Pendant le reste de la séance j'ai travaillé sur le modèle 3D de la fontaine qui est quasiment complet. J'ai malheureusement perdu du temps car Inventor 2020 ne marche plus sur mon ordinateur ce qui m'a forcé à installer Inventor 2017 et à reprendre ma démarche.