



Forum: Questions & Réponses

Topic: Booléens et impression 3D

Subject: Booléens et impression 3D

Posté par: Marco_F

Contribution le : 17/12/2015 15:07:43

Hello le clan, ça faisait longtemps !

Ma question est relativement simple. Je souhaite imprimer deux pièces en 3D qui s'emboîtent l'une dans l'autre. J'utilise donc l'outil booléen et le mode "différence" pour créer la pièce "femelle" à partir de la pièce "mâle". Vous me suivez ? Mais malheureusement, après l'impression 3D, les deux pièces ne s'emboîtent juste pas, sûrement à cause d'un coefficient de dilatation, ou d'une raison que j'ignore.

Ma question est donc: existe-t-il un meilleur moyen pour créer deux pièces qui s'emboîtent ? Et existe-t-il un outil "décalage" ou "offset" que l'on peut utiliser avec le booléen Différence afin d'obtenir un trou de qq millimètre plus large après utilisation du booléen ?

J'espère avoir été clair, merci d'avance :)