

Rocket kit

Un modèle de mini-fusée en kit.

 Difficulté Très facile

 Durée 5 minute(s)

 Catégories Jeux & Loisirs

 Coût 1 EUR (€)

Sommaire

Introduction

Video d'introduction

Étape 1 - Télécharger le fichier

Étape 2 - Découper à la laser

Étape 3 - Assembler le kit

Étape 4 - Résultat final

Notes et références

Commentaires

Introduction

Cette petite fusée peut s'offrir à plat, comme un casse-tête à monter. Elle permet de comprendre comment fonctionne la découpeuse laser.

Matériaux

- planche de medium 3mm

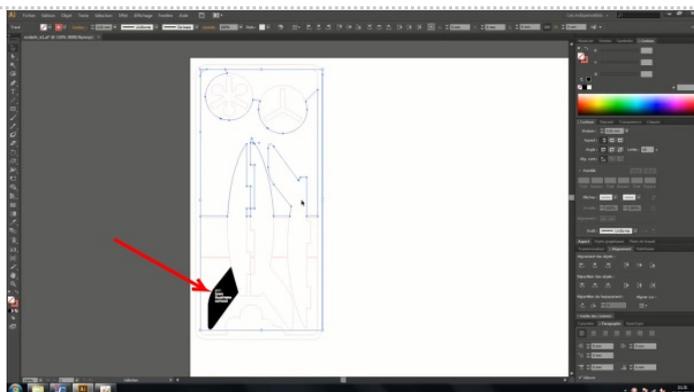
 Rocket kit rockets x1.ai

Outils

- découpeuse laser

Étape 1 - Télécharger le fichier

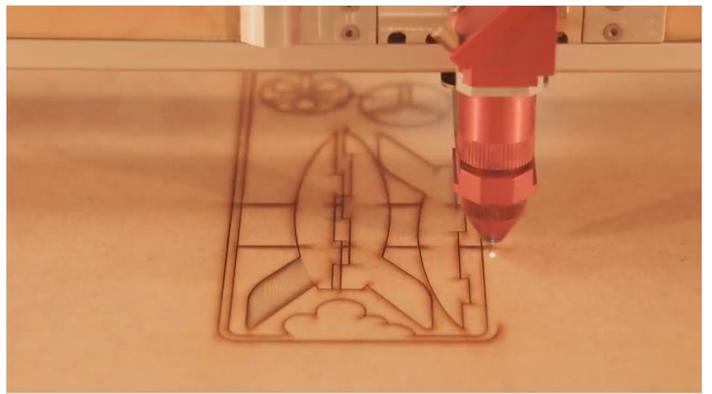
Télécharger le fichier Adobe Illustrator dans l'onglet "Fichier" de Wikifab. Vous pouvez faire un fork et modifier le logo de l'aileron.



Étape 2 - Découper à la laser

Positionner du medium 3mm, régler la découpeuse laser et lancer la découpe.

 1'21 gravure, 1'17 de découpe



Étape 3 - Assembler le kit

Il ne vous reste plus qu'à détacher les différentes pièces et les assembler.

 Poncer légèrement au papier de verre la bordure de découpe pour plus de netteté.

Le kit est prévu pour être offert non monté, comme un casse-tête : à vous de faire preuve d'astuce pour trouver l'ordre d'assemblage !



Étape 4 - Résultat final

Bravo, votre fusée est finie. Vers l'infini et l'au-delà !



Notes et références

Une création du Maker's Lab emlyon à retrouver aussi sur thingiverse.com/thing:2440907.