

Amplificateur sonore

Amplificateur de son pour téléphone portable.

 Difficulté Facile

 Durée 15 minute(s)

 Catégories Décoration, Musique & Sons

 Coût 10 EUR (€)

Sommaire

Introduction

Étape 1 - Découper et graver les pièces

Étape 2 - Assembler

Étape 3 - Résultat final

Notes et références

Commentaires

Introduction

Amplificateur de son pour téléphone portable, composé en deux parties, il peut accueillir un fil de charge pouvant ainsi charger le téléphone pendant qu'il émet de la musique.

Matériaux

- Plexis 5 mm
- 500mmx
- 30mm
- 4 Aimants

 Trotec.ai

Outils

- Découpeuse Laser

Étape 1 - Découper et graver les pièces

Découper et graver les pièces de PMMA

Découpe : Puissance : 100_ Vitesse : 0.3

Gravure : Puissance : 55_ Vitesse : 100

1000 Dpi



Étape 2 - Assembler

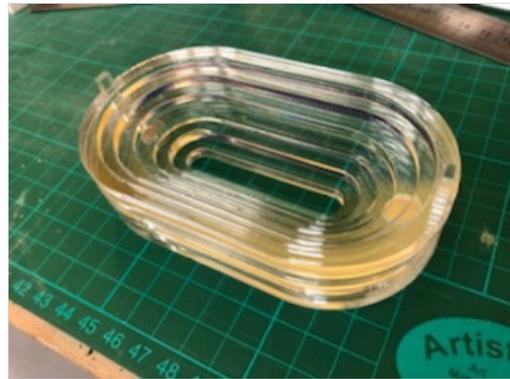
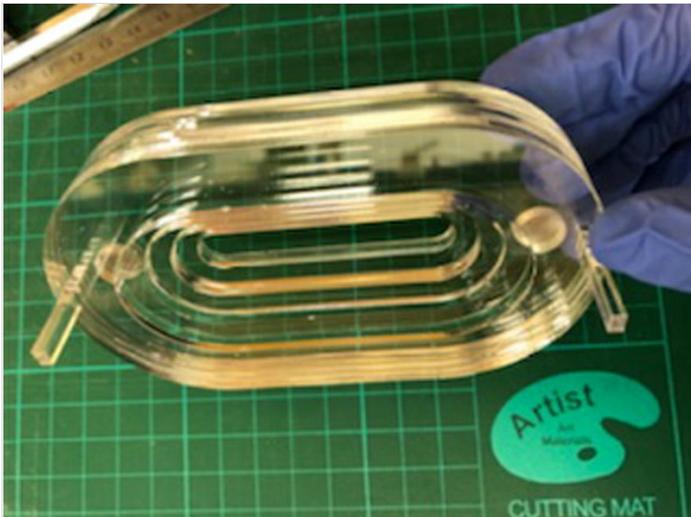
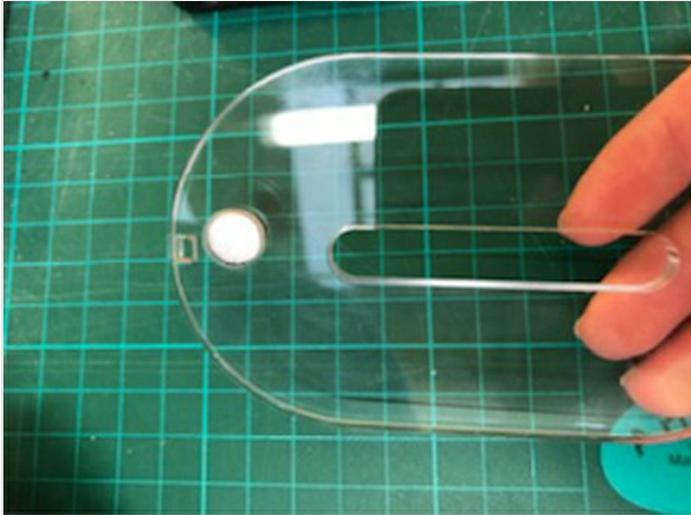
Emboîter de force les aimants dans les trous correspondant (faire attention au sens d'attraction des aimants)

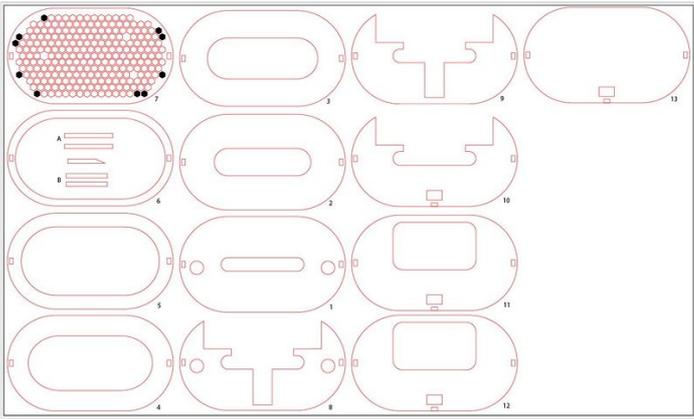
Assembler les pièces ensemble à l'aide des barres, suivant les numéros correspondants :

A 1 2 3 4 5 6 7

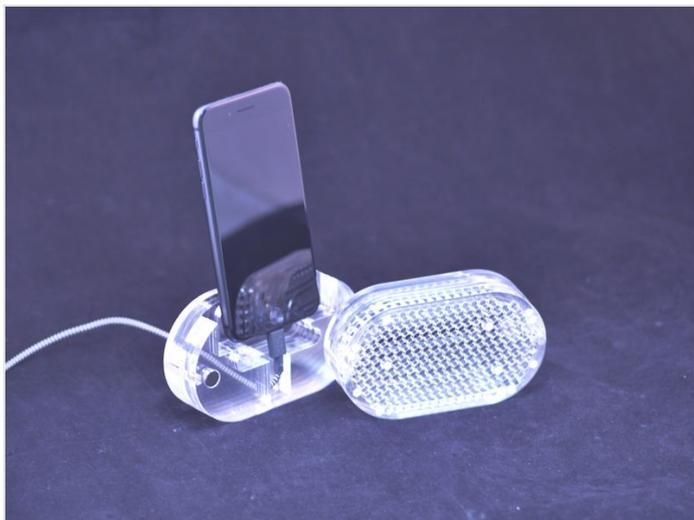
B 8 9 10 11 12 13

L'objet se compose en deux parties.





Étape 3 - Résultat final



Notes et références

Réalisé dans le cadre du concours Trotec / Wikifab.