Faire de la sérigraphie avec la découpe laser

- Réalisation

Réalisation

> C'est un projet de mon blog écrit il y a plusieurs années que je capitalise ici. La plupart des informations restent tout à fait valables mais il se peux que depuis quelques bouts de code ait évolués ... N'hésitez pas à commenter ou à venir en parler sur le chat !

Bonjour à tous !

Une fois n'est pas coutume, pas d'électronique aujourd'hui

Je vous propose de réaliser des t-shirts personnalisés, simplement, rapidement et avec un très bon rendu, pour peu que vous ayez accès à une découpeuse laser.

Le matériel nécessaire :

- un t-shirt vierge (perso je vais chez décathlon)
- du papier Reynolds freezer (je détaille ce papier plus loin) environ 10€ les 12m (commandé sur ebay pour ma part)



- de la peinture textile : environ 3€ le pot chez creava.com



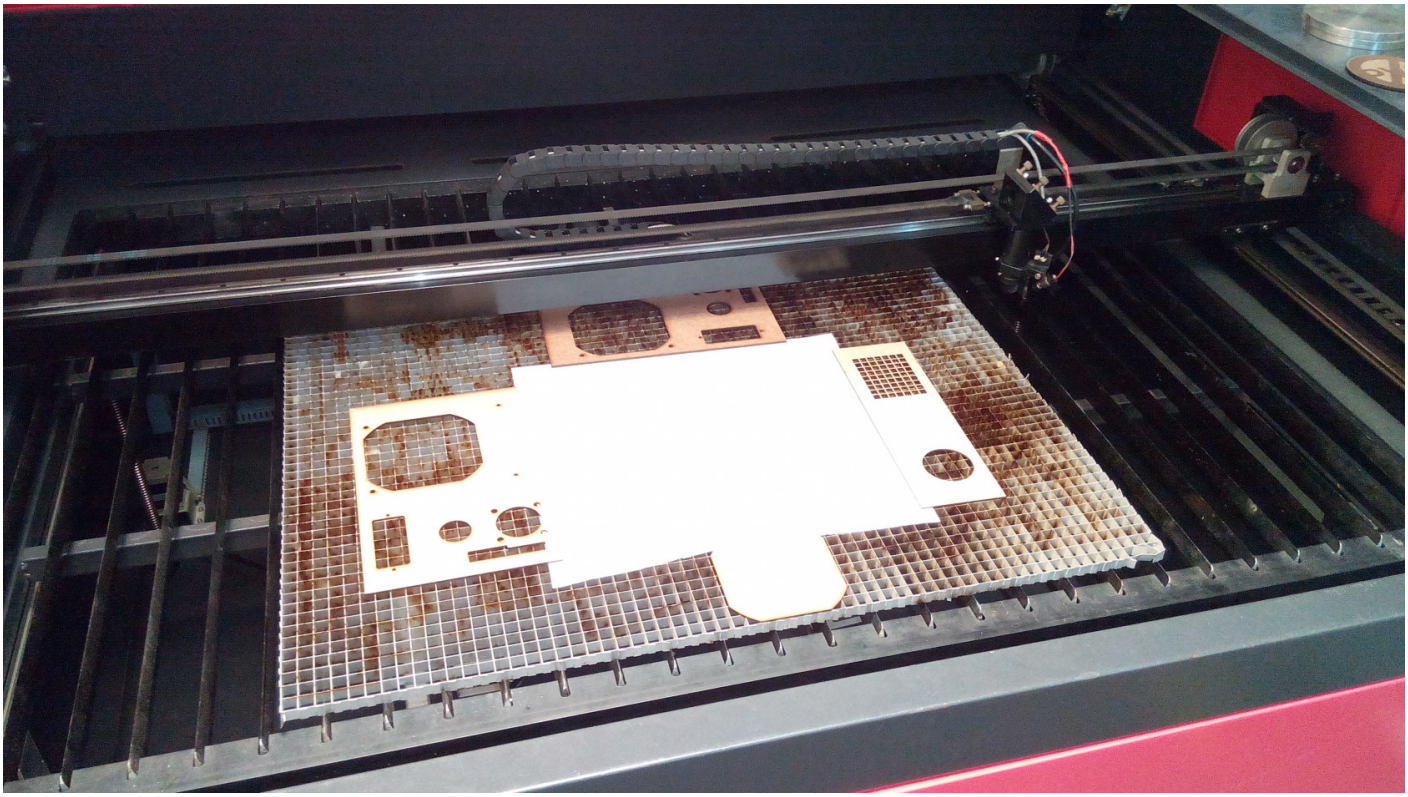
© creavea

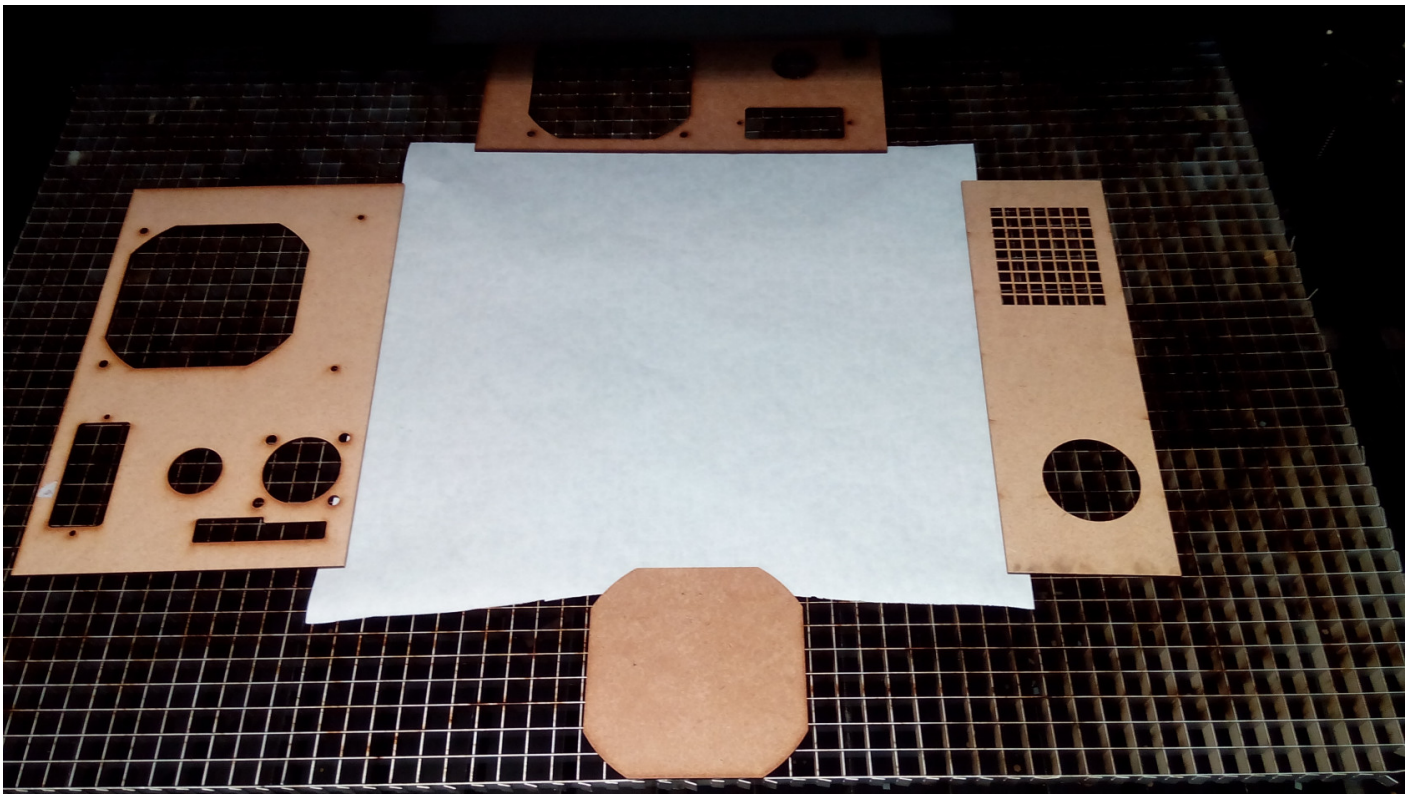
- une découpeuse laser

- un fer à repasser

Le principe est simple en fait : ce papier freezer est en fait un papier alimentaire à la base. Il comporte deux couches : une « sèche » et une « grasse ». En fait ça ressemble beaucoup au papier de votre boucher. La face grasse à la particularité de se coller au textile si on passe le fer à repasser dessus, et le papier se découpe à la laser. On va donc tout simplement découper un pochoir à la laser, le plaquer au textile avec le fer, et peindre comme un pochoir classique. On laisse sécher, on retire le papier, on fixe définitivement la peinture en repassant le fer dessus et ça y est !

Découpe laser :





A améliorer : il faut un système pour bien tenir le papier. Ici j’ai mis des poids sur les côtés c’était pas suffisant.

Petit point non négligeable : tant pis si ça gâche un peu de papier, mais mieux vaut prendre de la marge sur les pochoirs car on a vite fait de mettre de la peinture à côté et ça part plus ensuite …

On glisse un carton dans le t-shirt, il aura deux rôles : aplanir et empêcher la peinture de traverser …

On place son papier et on repasse :

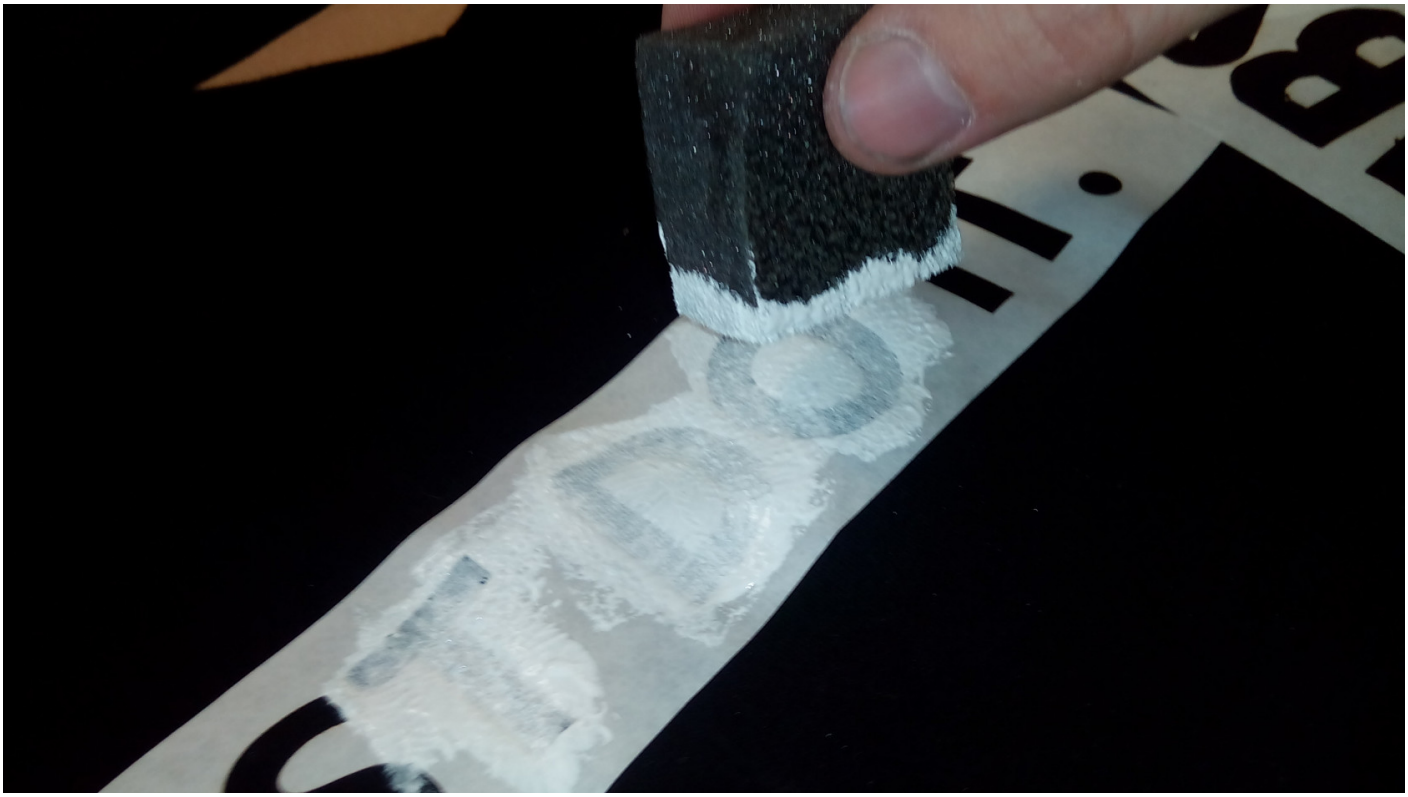

JUST DO IT.
LABSud
YOURSELF.

Puis pareil avec les forme intérieure :


JUST DO IT.
LABSud
YOURSELF.

Ce point est primordial dans la conception de votre t-shirt, les petits bouts internes sans tenant sont un enfer … Privilégiez des formes d’un seul tenant.

On tamponne :



A noter que j’ai utilisé un épaississant pour la peinture : il parait qu’elles ont tendance à être un peu liquide et à s’infiltrer sous le pochoir … J’ai donc fait une première couche avec, puis une seconde sans, sinon les peintures faisaient trop délavées.

Le résultat :

Ça se voit peut-être pas très bien sur la photo mais le résultat est vraiment surprenant (surtout que c’est mon premier essai !).