## Fablab19 notice provisoire, penser à compléter

## Utilisation de la graveuse laser AtomStack avec LightBurn

Attention , ne pas trop regarder le laser lancer lightBurn



- 1. Faire le réglage de la focalisation du laser
  - Utiliser la cale prévue à cet effet et réglez la hauteur de la tête
- 2. Placer la tête à l'origine
- 3. Charger votre fichier (dxf) ou dessinez vos travaux.
- 4. Affecter un calque à chaque objet suivant le rendu attendu
  - sélectionnez l'objet et cliquez sur une couleur repère 1
- 5. Dans la fenêtre 2 apparaissent maintenant différents calques avec des caractéristiques
  - Un double clic sur un calque et vous pouvez changer les paramêtres.
  - Les paramètres dépendent du type de matériaux
  - ont peut affecter un profil en utilisant une bibliothèque repère 4
- 6. Affecter un profil
  - sélectionner un calque
  - dans l'onglet bibliothèque (repère 4) choisissez un profil et cliquez sur affecter
- 7. Quand votre job est prèt, utilisez l'icône repère3 pour définir l'origine de votre gravure
  - Cliquez sur l'icône. Puis sur la feuille. Un point rouge apparaît
  - déplacer vos objet en référence de ce point
- 8. lancer la gravure dans laser
  - Dans l'onglet Laser (repère 4) vous pouvez faire tracer le contour de votre zone de travail (cadre)
  - cliquer sur démarrer pour lancer la gravure ; Attention , ne pas trop regarder le laser
- 9. Pour graver une partie des objets activer ou désactiver leur gravure dans la fenêtre repère 2