

-5 min PROJECT-

Glasversiering

Tool:

Laser Cutter

Benodigdheden:

1. Materiaal:

- Multiplex populier 4mm

1. Tools:

- Laptop & muis
- inkscape (software)
- Retina Engrave (software)
- Laser cutter (Full Spectrum)



Aan De Slag

1. foto zoeken (kopiëren)
2. foto inladen in inkscape (plakken)
3. tekening vectoriseren
4. verder bijwerken & versieren
5. voorzie een gleufje aan de onderkant zodat het over het glas kan geschoven worden.
6. tekening opslaan en overzetten naar computer die verbonden is aan de laser cutter
7. tekening inladen in retina engrave
8. lasercutter instellingen invullen
9. Druk op Play
10. Klaar !

→ via de bezier tool of bitmap overtrekken (zie achterkant pagina) + handleiding inkscape

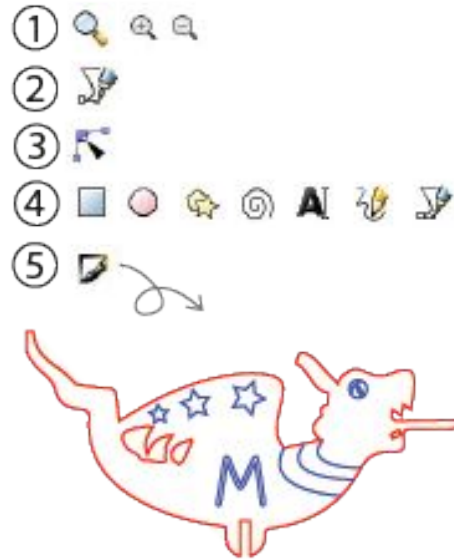
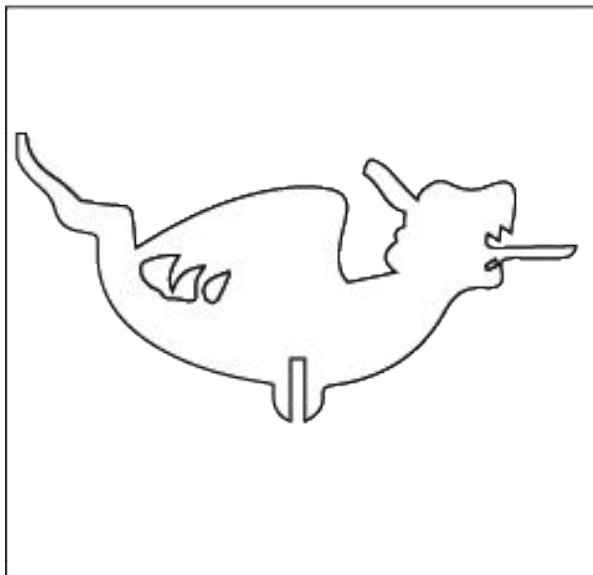
→ overzetten via usb of google drive

→ (zie handleiding laser cutter)

Via inkscape → afdrukken

rood : doorsnijden → Speed: 50 Power 98

blauw; graveren → Speed:100 Power 1



- ① in & uit zoomen of ctrl + scroll
- ② Teken rechte lijnen omheen de draakvorm
- ③ Trek met de muis aan de rechte lijnen tot krom-
- ④ Gebruik de andere tools voor persoonlijke afwerking
- ⑤ Bepaal de juiste lijnkleur via object -> Vulling & lijn



Gebruik de andere tools voor persoonlijke afwerking

Bepaal de juiste lijnkleur via object -> Vulling & lijn

Rood = snijden (255,0,0)

Blauw = graveren (0,0,255)