

# Projekte

Hier findet ihr eine Doku zu einigen Projekten, die wir mit dem Lasercutter gemacht haben.

- [Skateboard Lasern \(Einfach\)](#)
- [Schmuck Lasern](#)
- [Namensschilder mit LightBurn](#)

# Skateboard Lasern (Einfach)

## Skateboard Lasern:

Am besten Karton verwenden, dann kann dauert das Lasern nur 1-2 Minuten und es macht gar nichts, wenn man Fehler macht, die man mit jedem Entwurf verbessern kann.

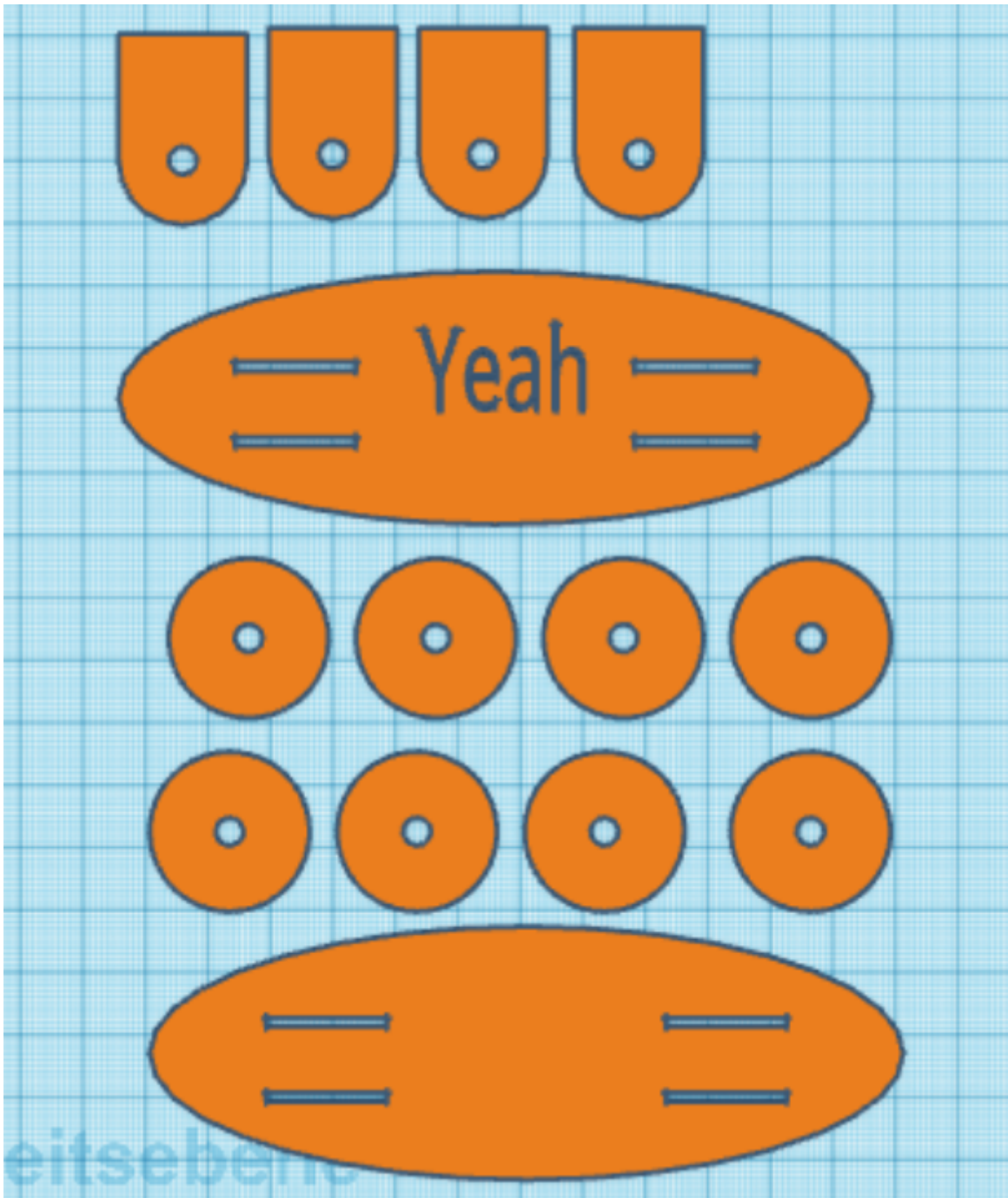


## Vorlagen:

[Datei in Tinkercad zum Bearbeiten](#)

## Idee:

Baue selbst ein Skateboard. Dabei werden alle grundlegenden Befehle in Tinkercad benötigt. Dir Idee stammt von HL ModTech und ihr findet auch ein [Video in dessen Youtubekanal](#).



## Dinge auf die man achten sollte:

- Die Durchmesser der Räder an die Strohhalme anzupassen.
- Die Halterung für die Räder so groß machen, dass die Räder unter das Skateboard passen :)
- Die Schlittze im Brett so breit zu machen, wie der Karton dick ist.



— Yeah —





# Schmuck Lasern

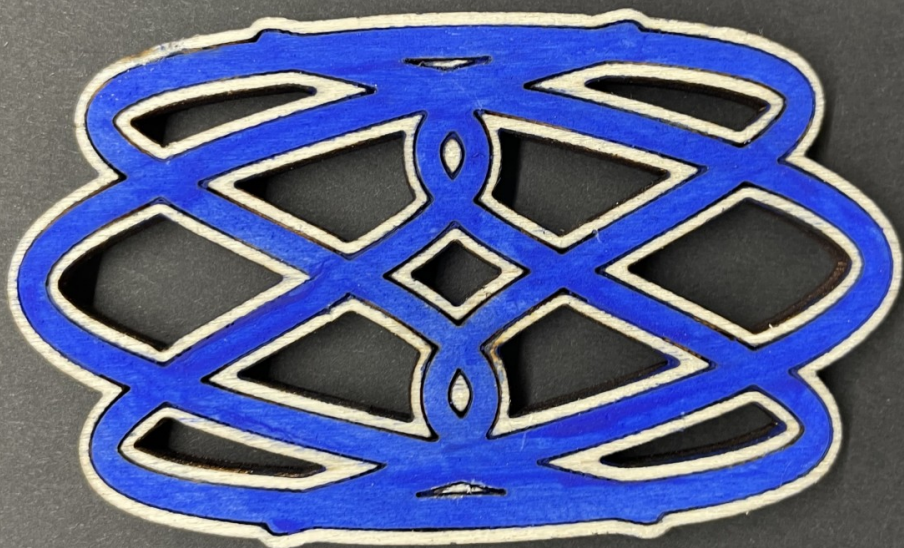
Anleitung folgt. hier nur ein paar Bilder











# Namensschilder mit LightBurn

Lightburn besitzt ein Feature, welches etwa aus CSV Text importieren und anpassen kann. [HIER](#) gibts ein Video-Tutorial dazu!