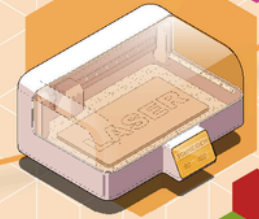


# DUPLOBOX

Eine Holzbox aus Sperrholz gestalten und mit dem Lasercutter ausschneiden, mit einem Duplo als ‚Du‘.



## MATERIALLISTE

- 4 mm Sperrholz
- 1 Duplo

## WERKZEUGE/APPS

- xTool-Lasercutter
- iPad mit App:  
*xTool Creative Space*
- Leim



### 1. Datei herunterladen

- QR-Code mit dem iPad scannen.
- Die Datei box.dxf herunterladen.



### 2. Datei vorbereiten

- Am iPad die App *xTool Creative Space* öffnen und die Datei box.dxf importieren.
- In der App mit der Textfunktion einen Text hinzufügen.
- Bilder funktionieren ebenfalls.



### 3. Lasercutter vorbereiten

- Maschinendaten einstellen:
- Für den Text: Gravur mit Leistung = 50 %, Geschwindigkeit = 100 mm/s
- Für das Schneiden: Leistung = 90 %, Geschwindigkeit = 8mm/s
- Bearbeitung starten. Filter einschalten nicht vergessen!



### 4. Holzbox leimen

- Box zusammenbauen.
- Duplo reinlegen nicht vergessen.

Video  
Anleitung



Weitere Infos  
zum Thema

