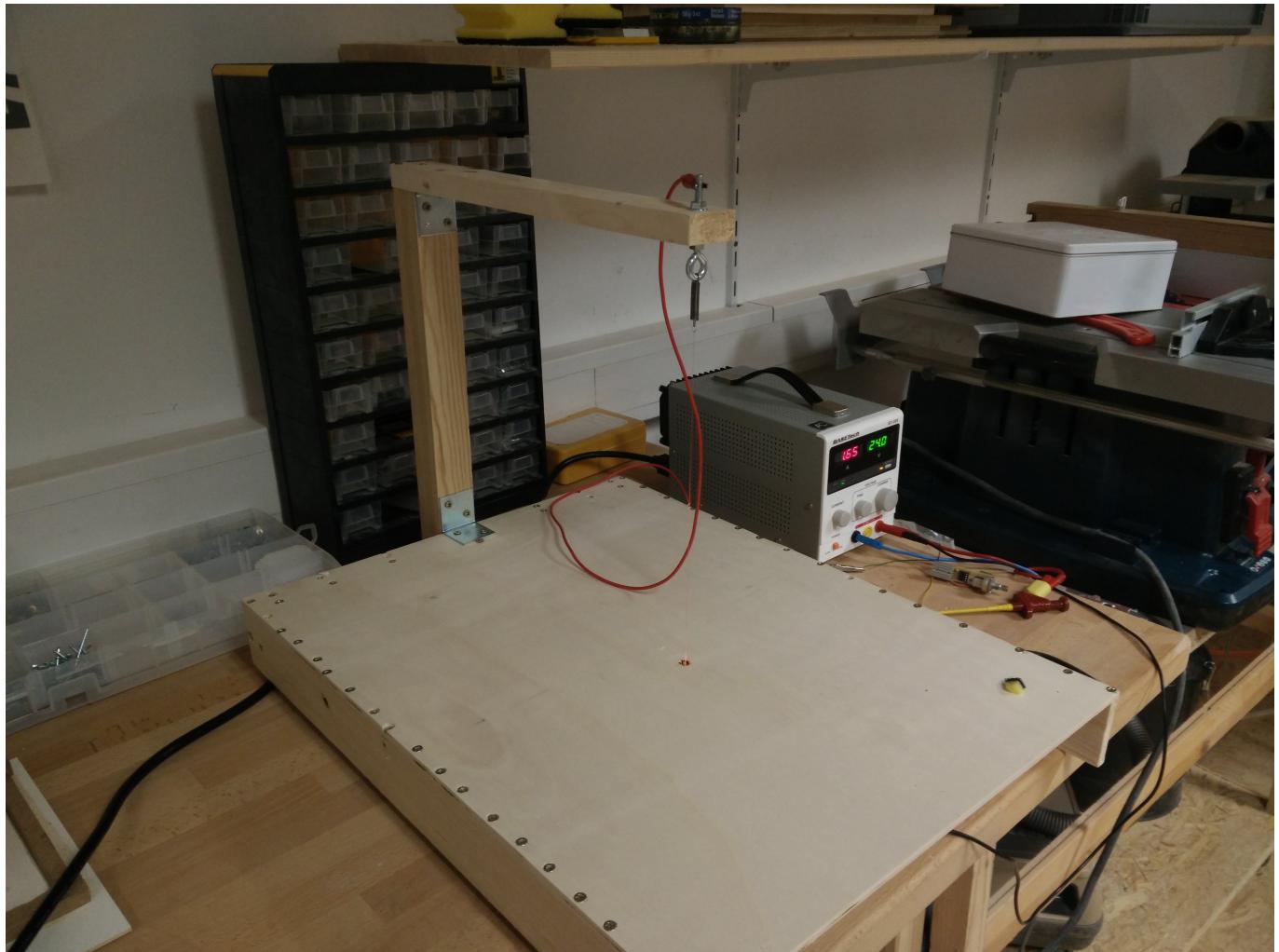


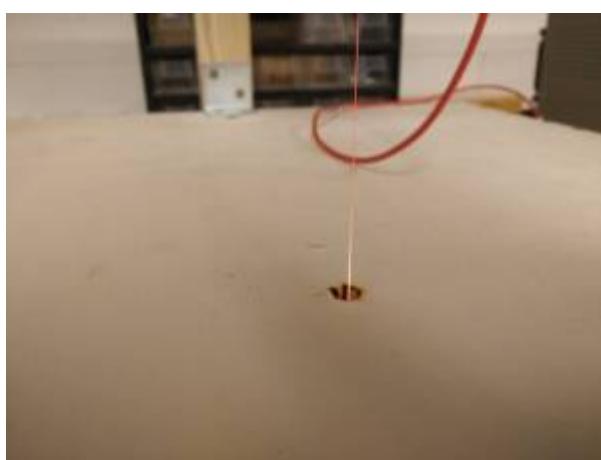
# Styroporschneider

Der Styroporschneider bzw. Foamcutter ist ein Gerät mit welchem man problemlos und ohne Dreck zu erzeugen Styropor und ähnliche Materialien schneiden kann.

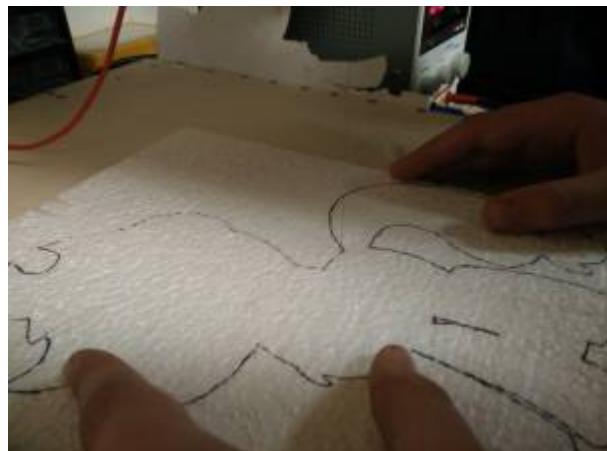
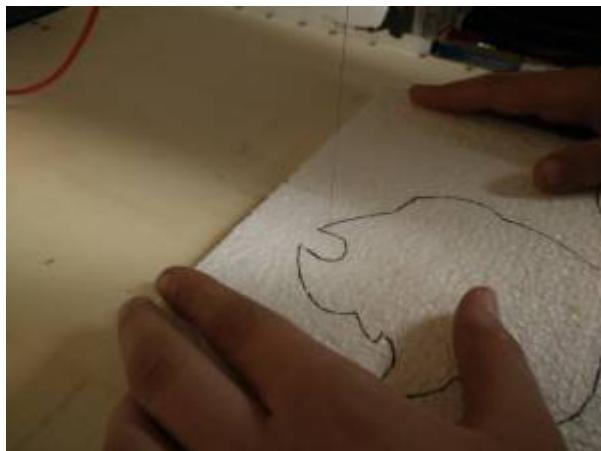
Das Gerät wurden von OleL und JanHenrik gebaut.



Das Gerät schneidet das Styropor mit einem heißen Draht. Dieser Draht besteht aus Konstantan (besser bekannt als Widerstandsdrat) welcher mit einem konstanten Strom durchflossen wird. Dadurch erwärmt er sich.



Nun kann man das Styropor „Wie Butter“ durch den Draht schieben.



**Bitte den Raum in dem der Cutter benutzt wird gut Lüften!**

### Tipps und Tricks

Wenn man eine Papiervorlage mit einem Styroporfesten Kleber auf das Styropor klebt, so kann man dessen Kanten sehr gut abfahren.



### Fragen?

E-mail an janhenrik (ät) janhenrik.org oder über Jabber :3

From:  
<http://wiki.warpzone.ms/> - **warpzone**



Permanent link:  
<http://wiki.warpzone.ms/projekte:foamcutter?rev=1470574187>

Last update: **01.03.2017**