2024/05/18 20:51 1/2 OHL SAUCE Centrifuge

# **OHL SAUCE Centrifuge**

centrifugeuse Open Hardware en papier,

dans le cadre de La SAUCE bio, Groupe des Savoirs Amat·eu×rice·s et Utile aux Communs Élémentaires

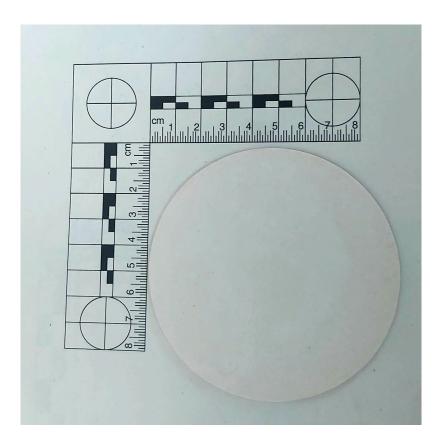
## Rencontre du 4 juillet 2022

### Au départ

Nous utilisons un sous-back récupéré dans un bar pour réaliser un premier prototype de centrifugeuse basée sur les travaux de recherche "Paperfuge: An ultra-low cost, hand-powered centrifuge inspired by the mechanics of a whirligig toy"

#### Les caractéristiques du sous-bock

Poids : 4 grammesDiamètre : 92 mmÉpaisseur : 1 mm

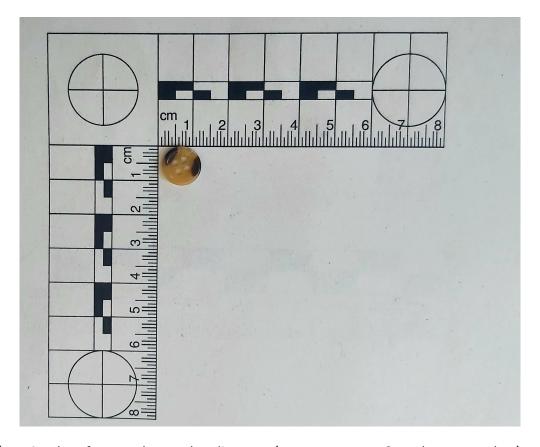


Nous en avons profité pour revoir la conception du svg de la règle photomacrophique de Gub et recalibrer les dimension

#### Le bouton pour axe de rotation

#### Nous avons utilisé un bouton de vêtement

Poids : > 1 gramme
Diamètre : 11 millimètres
Épaisseur : 1,1 millimètre



Il est percé en 4 points formant les angles d'un carré en son centre. Ce qui nous servira à y passer les câbles qui permettront la rotation de la centrifugeuse.

From:

https://wiki.kaouenn-noz.fr/ - **Kaouenn-noz** 

Permanent link:

https://wiki.kaouenn-noz.fr/hors\_les\_murs:lab0\_bi0\_p0p:la\_sauce\_bio:ohl\_sauce\_centrifuge?rev=1656932447

Last update: 2022/07/04 11:00



https://wiki.kaouenn-noz.fr/ Printed on 2024/05/18 20:51