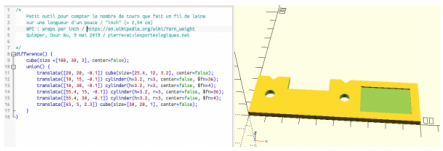
Compte-boucle pour le tricot

Un petit accessoire pour conserver des échantillons de laine, et compter les boucles! Le WPI (Wraps Per Inches = Boucles par pouce) est une manière de donner les caractéristiques d'une laine et savoir quelle longueur de laine sera nécessaire.



Le modèle de l'objet est fabriqué avec openscad :



compte_fil_laine.scad (cliquer pour afficher le code openscad)

compte_fil_laine.scad

```
/*
    Petit outil pour compter le nombre de tours que fait un fil de laine
    sur une longueur d'un pouce / "inch" (= 2,54 cm)
    WPI : wraps per inch / https://en.wikipedia.org/wiki/Yarn_weight
    Quimper, Dour Ru, 9 mai 2019 / pierre<at>lesporteslogiques.net

*/
difference() {
    cube(size =[100, 30, 3], center=false);
    union() {
        translate([20, 20, -0.1]) cube(size=[25.4, 12, 3.2], center=false);
        translate([10, 15, -0.1]) cylinder(h=3.2, r=3, center=false, $fn=36);
        translate([10, 30, -0.1]) cylinder(h=3.2, r=3, center=false, $fn=4);
        translate([55.4, 15, -0.1]) cylinder(h=3.2, r=3, center=false, $fn=36);
        translate([55.4, 30, -0.1]) cylinder(h=3.2, r=3, center=false, $fn=4);
        translate([65, 5, 2.3]) cube(size=[30, 20, 1], center=false);
    }
}
```

Fichier .stl :

compte_fil_laine.stl

Quelques infos sur les tailles de laine :

- https://en.wikipedia.org/wiki/Yarn_weight
- https://www.ravelry.com/help/yarn/weights

Article extrait de : http://www.lesporteslogiques.net/wiki/ - **WIKI Les Portes Logiques**
Adresse :
http://www.lesporteslogiques.net/wiki/openatelier/projet/compte-boucle_pour_le_tricot?rev=1569333797
Article mis à jour: **2019/09/24 16:03**