

# 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);
  }
}

```

Article extrait de : <https://lesporteslogiques.net/wiki/> - **WIKI Les Portes Logiques**

Adresse :

[https://lesporteslogiques.net/wiki/openatelier/projet/compte-boucle\\_pour\\_le\\_tricot?rev=1569333701](https://lesporteslogiques.net/wiki/openatelier/projet/compte-boucle_pour_le_tricot?rev=1569333701)

Article mis à jour : **2019/09/24 16:01**