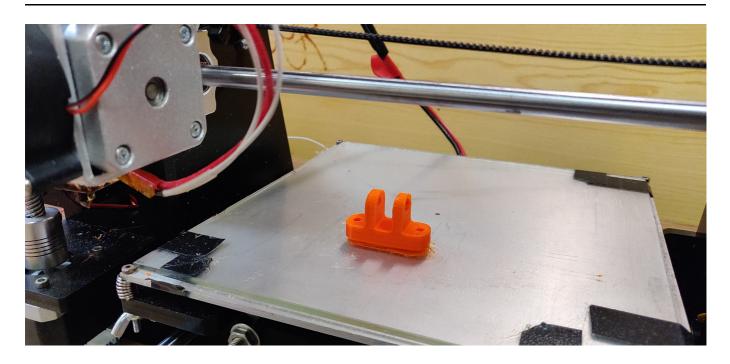
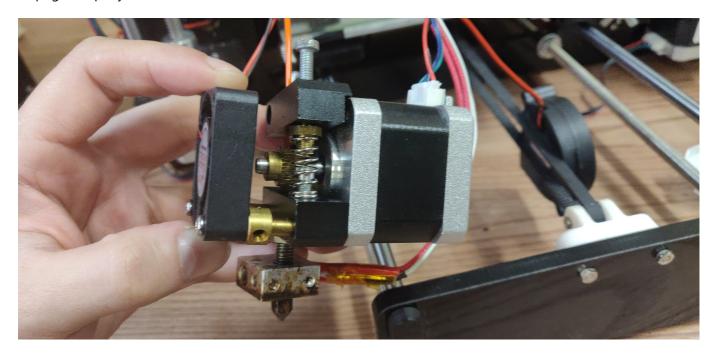
# Components de la impressora i friquisme

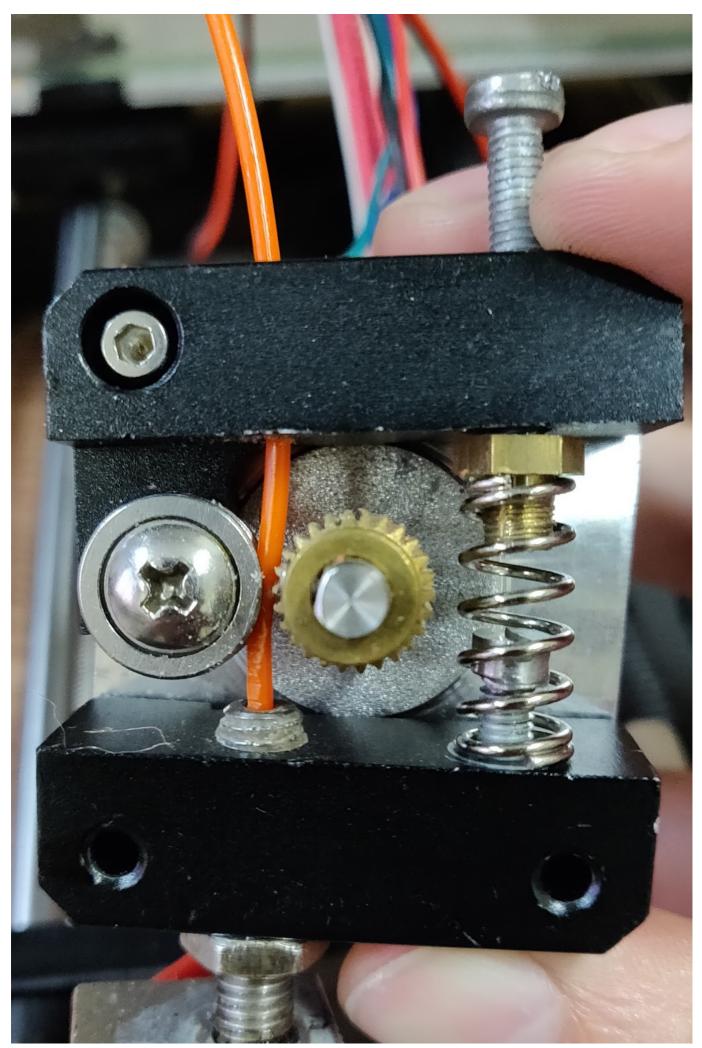


## Extrusor complet amb ventilador lateral

Vista de l'extrusor un cop desmuntat. A ma esquerra el \_\_ventilador \_\_ que refreda la part del tub on va el filament abans d'entrar al heater. Això es fa per evitar que es fongui la part de filament superior i el filament es pugui empènyer amb més facilitat







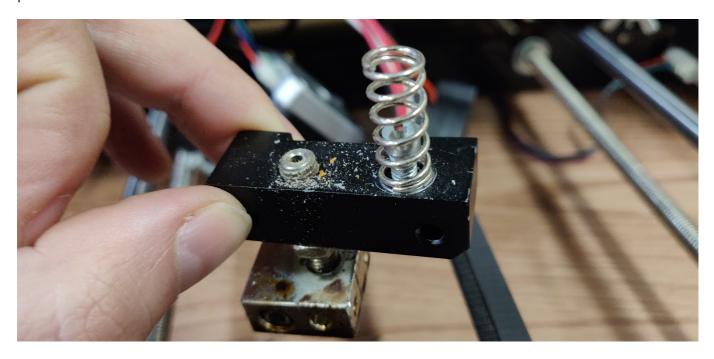


Entrada de filament

### Vista del mecanisme de extrusió

Aquí es pot veure un cop desmuntat **l' extrusor** \_ \_ (va fixat amb un pern per sota), per on entra el filament, les rodes dentades el fiquen cap a dins.

El mecanisme dret permet amb un pern alliberar la roda dentada per a poder ficar el filament a ma fent pressió



Encalentidor o heater

Boquilla o nozzer

# Encalentidor i boquilla

L'entrada té un interior de tefló, i l'encalentidor encalenteix el tros de filament abans de l'entrada a la **boquilla extrusora** (nozzle).

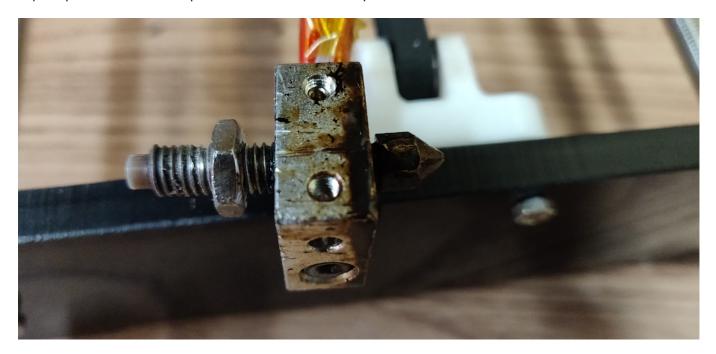
El cable vermell duu corrent per encalentir, i el blanc el termistor que mesura la temperatura.

### Rosca per fixar a la base



## Entrada de filament

Aquest pern de dalt serveix per alliberar el mecanisme i poder col·locar i extreure el filament.



Boquilla o nozzer



cables de corrent per encalentir

#### Encalentidor o heater

