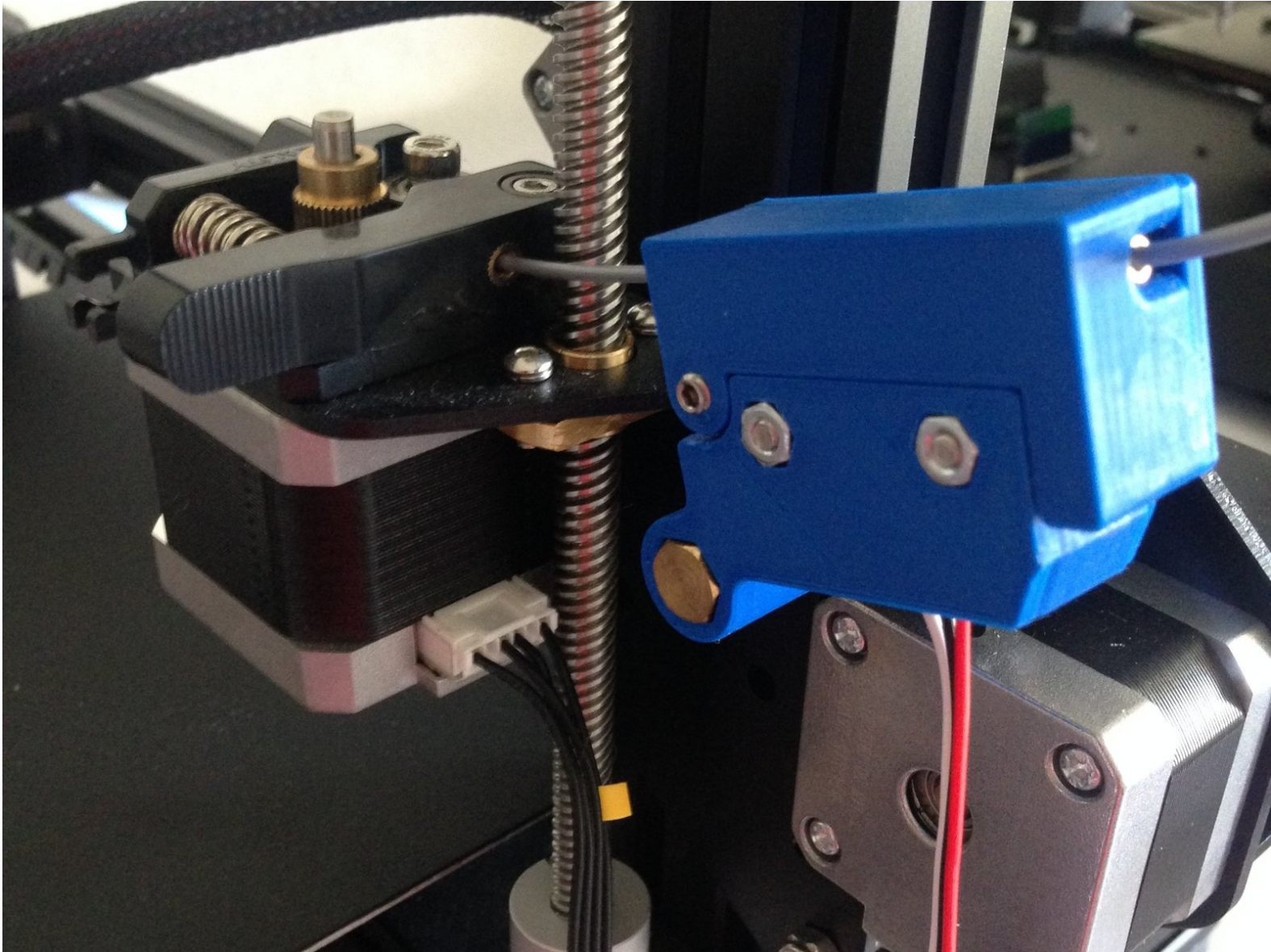


hotends.fr

Installation Capteur "Dual Guard Sensor"

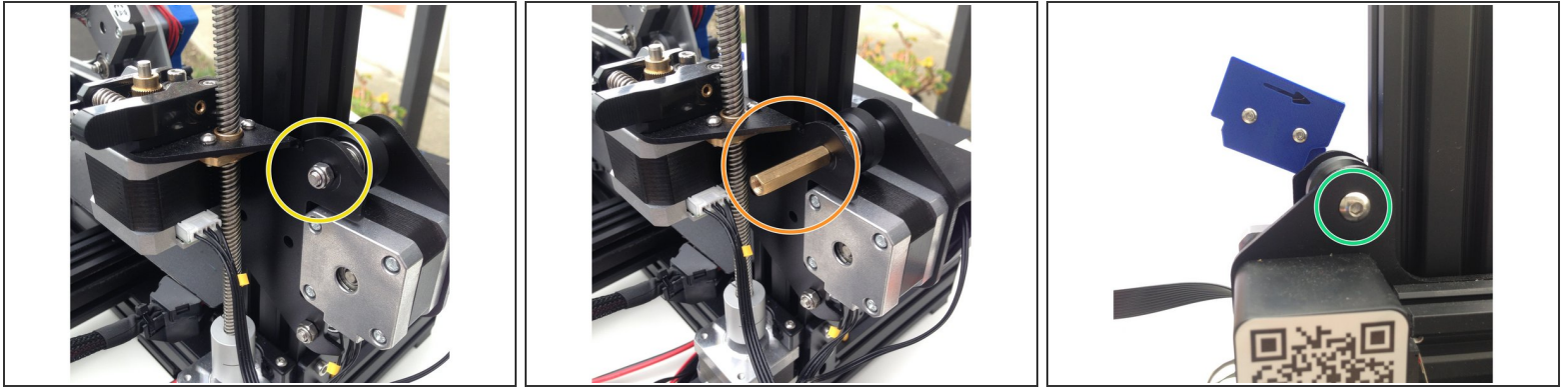
Written By: hotends.fr



INTRODUCTION

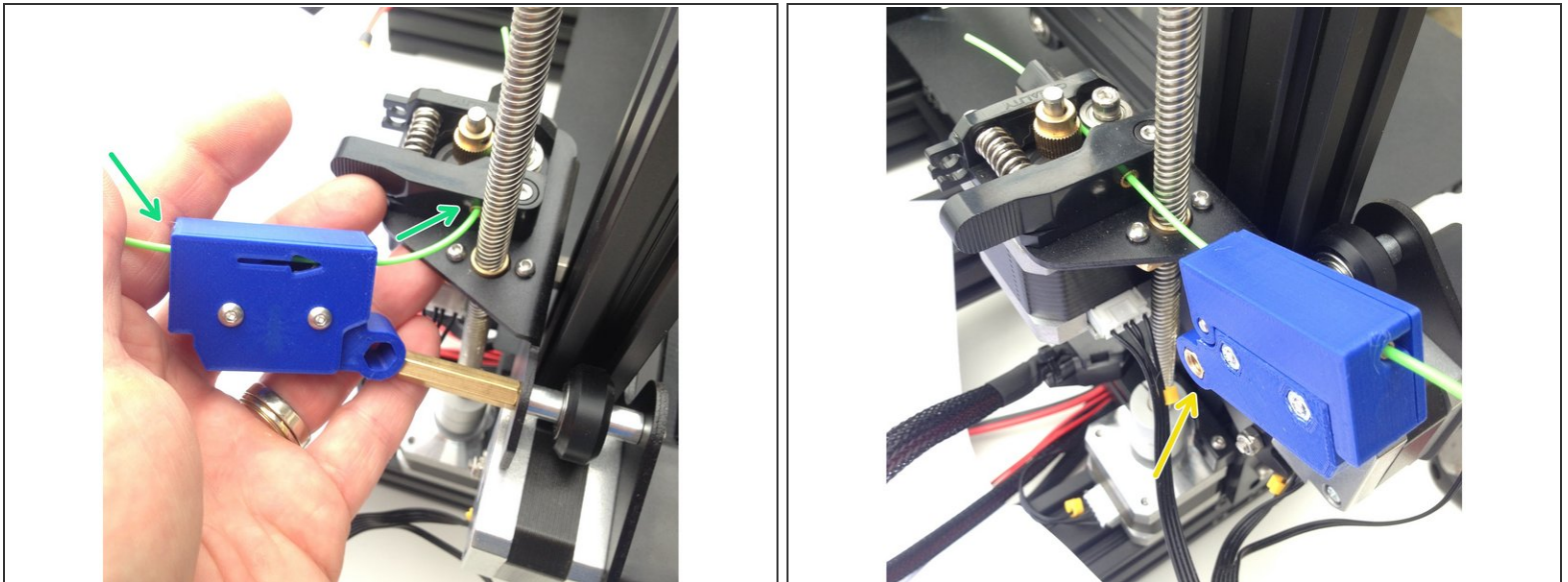
Installation & branchement du capteur "Dual Guard Sensor" sur Ender3/Pro.

Step 1 — Positionnement du capteur



- Dévissez l'écrou M5 de la roue supérieure côté extrudeur.
- Vissez la colonette laiton (ne la serrez pas encore)
- Orientez le capteur comme sur la photo et serrez

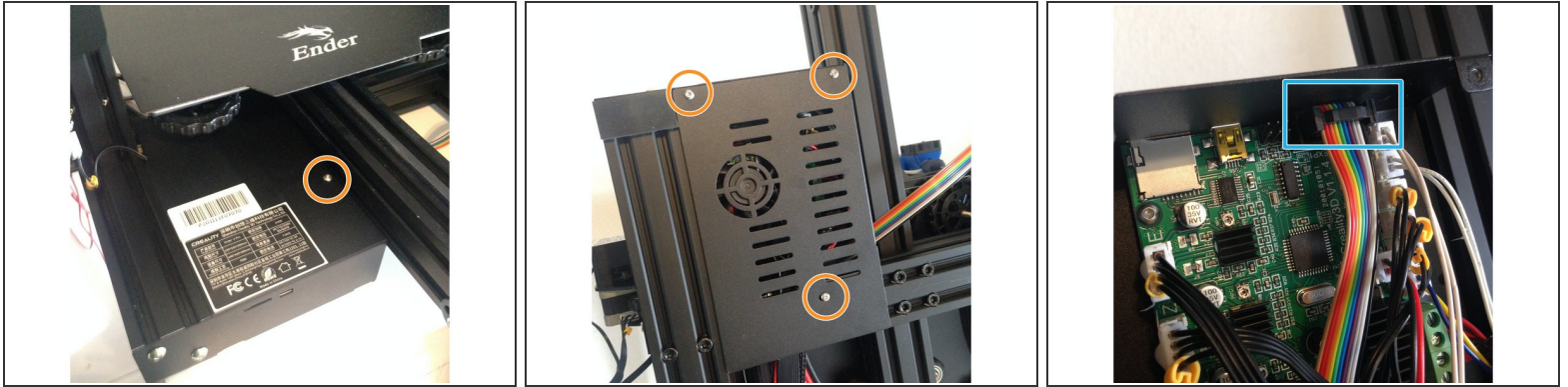
Step 2 — Insertion filament



- Inserez le filament dans le capteur & dans l'extrudeur
- engagez le capteur sur la colonette laiton

⚠ Votre bobine doit être toujours au dessus du capteur pour que les 2 fonctions agissent (fin de filament & noeuds bobine)

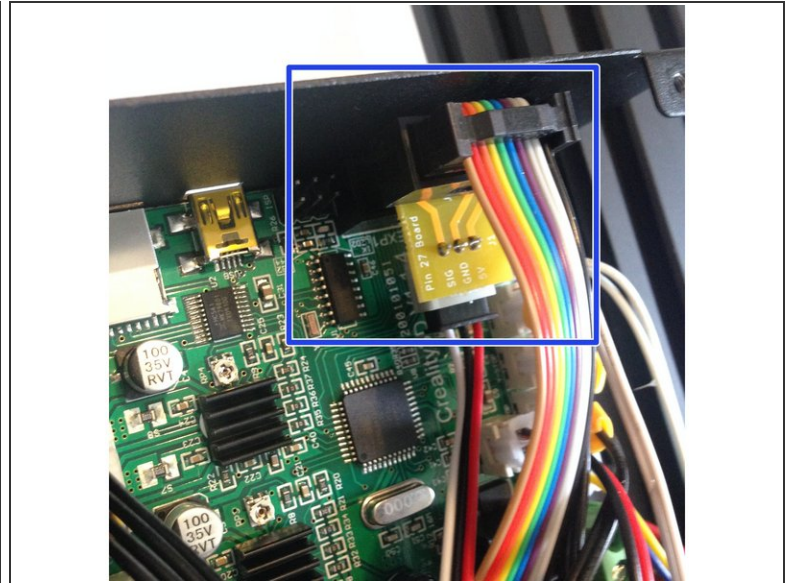
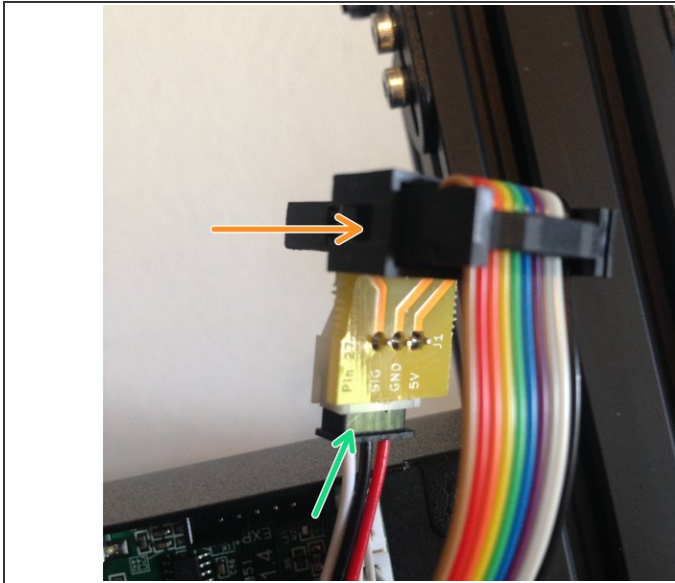
Step 3 — Branchement capteur sur carte origine (Ender3)



- Dévissez les 6 vis pour accéder à la carte électronique.
- Deconnectez la broche IDC de l'écran

⚠ Débranchez le cordon 220 V avant tout opération

Step 4 — Branchement PIN 27 Board



- Connectez la broche 3 pins du capteur
- Connectez la broche IDC de l'écran
- Connectez l'ensemble sur la carte électronique
- ⓘ Refermez le boîtier