Composant à acheter :

# Multi file

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Moteur | 3 | Moteur pas à pas qui gère le les trois fonctions du multi fils. | https://www.reprap-france.com/produit/1234568287-lot-de-5-moteur-nema-17-48mm |
| Carte | 1 |  |  |
| Capteur | 1 ou 3 | Présence du file | IUT |
| boutons | 2 | Sélection file | IUT |
| LED | 3 | Indicateur file | IUT |
| Gaine | ? | conduite file |  |
| Connecteur gaine |  |  |  |
| Arduino | 1 | Commende multi file | https://store.arduino.cc/arduino-uno-rev3 |
| Lame ceuteur | 25 | Couper les files |  |
| Capteur fin de course | 1 | Position module | IUT |
| Roulement à billes | 3 |  |  |
| Entraineur de file | 3 |  |  |
| Axe | 1 | Pour entraineurs |  |
| Fisse sans fin | 1 | Déplacer module |  |
| Axe | 1 | Déplacer le module |  |

# Imprimante

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Plateau chauffant | 1 |  |  |
| Buse | 1 |  |  |
| Fiche nappe carte | 1 |  |  |
| Carte de puissance | 1 |  |  |
| Nappe propre mot |  |  |  |
| Fiche 3 pin |  |  |  |
| Bloc alu | 1 |  |  |
| Bombe Peinture | 2 gris 1 orange |  |  |
|  |  |  |  |