

# Lanière tire porte

---

## Mon idée

---

Quand je sors **en fauteuil électrique, pour fermer ma porte d'entrée**, je dois aller à reculons tout doucement et tirer ma porte en même temps, ce n'est pas facile avec la manette du fauteuil, il y a des à-coups...

**J'ai créé une lanière pour tirer ma porte.**

Je peux la rouler facilement en boule et la mettre dans ma poche. Cette lanière fait 1 mètre de long et au bout il y a du caoutchouc et du velcro. **Le caoutchouc agrippe la poignée de porte** (pour pas que ça glisse) et je peux tirer la lanière sans avoir à reculer mon fauteuil, et comme ça je ferme ma porte sans bouger mon fauteuil, et c'est super facile. **Le velcro** permet de défaire le bout et d'accrocher des autres types de poignées fixes (comme des vieilles poignées de porte rondes ou des poignées de meubles...).

---

## Comment le fabriquer ?

---

Pour commencer, il faut :

Il faut

- une sangle
- du velcro (un petit bout suffit)
- environ 10 cm de caoutchouc d'une vieille chambre à air



...et une machine à coudre !

Réunissons le matériel



une sangle, 5 cm de velcro et 10 cm de chambre à air

j'ai cousu la sangle...



...en la **repliant en deux** pour que ce soit plus solide



Pour pouvoir la tenir, j'ai fait **une poignée en lasso** pour y passer la main.



A l'extrémité, j'ai mis **du velcro et un morceau de chambre à air en caoutchouc**. **Le caoutchouc agrippe les poignées en métal** sans les lâcher, et le **velcro permet d'accrocher** d'autres types de poignées (comme les poignées rondes ou les poignées de meubles).



Et voilà le résultat final



Idée et réalisation : **Christelle**