



12 novembre 2021

L'actu du jour

Le GlobeTrotter : une super-invention pour les fauteuils roulants !

Le GlobeTrotter est une fixation qui permet d'attacher un fauteuil roulant à une trottinette, pour se déplacer plus facilement et plus vite. Il fallait y penser...



Charlotte veut montrer qu'être en fauteuil roulant n'empêche pas d'être autonome et de faire plein de choses. (© Omni)

Charlotte Alaux se déplace **en fauteuil roulant depuis l'âge de 4 ans**. Et elle rêvait de pouvoir suivre ses amis et sa famille quand ils allaient se balader à vélo. Elle a donc eu une idée de génie : créer un système qui permet de fixer son fauteuil roulant sur une trottinette électrique ! Cela semble simple, mais Charlotte et ses 4 amis ingénieurs ont réfléchi, cherché, fait des essais... pendant 4 ans, avant de concevoir la solution parfaite.

Pourquoi en parle-t-on?
Parce que, le 1er
novembre, le GlobeTrotter
a remporté une médaille
d'or au concours Lépine,
qui récompense les
meilleures inventions.









Charlotte et les 4 ingénieurs avec qui elle a conçu le GlobeTrotter. (© Omni)

Résultat : le GlobeTrotter

Cette fixation permet aux personnes en fauteuil roulant de s'attacher, et de se détacher, très facilement à une trottinette.

Charlotte liste les nombreux avantages de son invention : « D'abord, cela permet de se déplacer plus facilement qu'en fauteuil. On passe sans problème sur les plaques d'égout et les pavés, on monte les côtes sans effort... Ensuite, c'est fun, car ce n'est pas un dispositif médical. On est autonome. Et puis, on peut le partager avec d'autres personnes. Quand on détache le fauteuil de la trottinette, elle est utilisable par les autres. » Le GlobeTrotter a obtenu la médaille d'or et le grand prix du concours Lépine. Bravo!

Pour tout comprendre, regarde la vidéo :

Et pour en savoir plus, lis l'article dans le n° 330 de 1jour1actu :









Consulter cet article sur le site 1 jour 1 actu.com

