

ÉTATS-UNIS : LE SOLOWHEEL

Voix off

Shane Chen, inventeur du Solowheel¹, Portland, États-Unis.

Prendre seul sa voiture en ville pour des micro-déplacements est synonyme de forte empreinte carbone. Pour favoriser les transports verts unipersonnels, ce Géo Trouvetout, né en Chine, inventeur et fabricant d'une ribambelle de produits agricoles, culinaires et sportifs, décide en 2011 de reprendre une idée de longue date.

Shane Chen, *inventeur du Solowheel*

En faisant du patin à glace, je me suis rendu compte que je pouvais facilement glisser avec un seul pied. C'est comme ça que l'idée de mettre une roue entre mes pieds m'est venue, pour pouvoir manœuvrer et garder plus facilement l'équilibre.

Voix off

Shane conçoit alors un prototype électrique zéro émission de CO² qu'il baptise « Solowheel ».

Shane Chen, *inventeur du Solowheel*

Les inventions me donnaient beaucoup de fil à retordre à l'exception de Solowheel. Quand j'ai eu cette idée, je l'ai fabriquée, puis essayée et ça a tout de suite marché. Finalement, le plus surprenant dans l'histoire, c'est que personne n'ait essayé avant moi.

Voix off

Permettant de se déplacer jusqu'à 25 km/h, cette invention a tout pour révolutionner la micro-mobilité chez les jeunes urbains.

Shane Chen, *inventeur du Solowheel*

On a commencé par en fabriquer quelques-uns. Parce qu'honnêtement je n'aurais jamais imaginé que cet étrange objet à une roue puisse devenir la nouveauté que tout le monde s'arrache.

Voix off

Contre toute attente, cet ovni, qui demande un peu d'entraînement avant de le chevaucher parfaitement, rencontre très rapidement un large public.

Shane Chen, *inventeur du Solowheel*

Quand les gens roulent en Solowheel, ils ont l'impression que le monde leur appartient. Ils éprouvent une sensation de liberté identique à celle d'un oiseau. Ça me surprend de voir à quel point les gens aiment mon invention. Ils n'arrêtent pas de me dire que ça a changé leur vie et ça me rend très heureux.

Voix off

Cette invention a également changé la vie de Shane en le rendant riche et célèbre. Rançon du succès, plus de 400 contrefaçons existent aujourd'hui sur le marché. Alors prêt à essayer la version originale ?

Participez à l'aventure de nos pionniers « Shamengo ».

¹ Solowheel : mono-roue en français.