

ROLLER
ÉLECTRIQUE



ROLLER ÉLECTRIQUE



C'est quoi ?

Après le vélo, le skate et la trottinette électriques, voilà le roller électrique. Également appelés E-skates ou rocketskates, les rollers électriques sont très pratiques pour se déplacer en ville sans effort, et dans les transports en commun. Facilement transportables, ces nouveaux engins de mobilité urbaine sont le parfait compromis entre déplacement, rapidité et écologie.



© Hovershoes Koowheel



© Segway Drift W1

Comment ça fonctionne ?

Les Razor Turbo Jetts

Un moteur de 80 watts et des roulettes motrices à propulsion électrique dans le talon qui offrent une impulsion. Adaptées à tout type de chaussures de sport, elles sont dotées d'un système de contrôle de puissance intégrée qui ne nécessite aucune commande à distance. Seule la pression permet de gérer la vitesse pour rouler confortablement. Leur structure en polymère ultra résistant les rend plus légères et permet d'atteindre la vitesse de 16 km/h jusqu'à 30 minutes d'autonomie.



© Razor Turbo Jetts.

Les Turbo Jetts s'enfilent simplement et se fixent au talon grâce à un système de clic rapide et l'ajustement des sangles. Faciles d'utilisation, elles permettent une prise en main facile et ne nécessitent pas d'entraînement particulier au préalable.

Segway Drift W1

Très pratique pour se déplacer rapidement et aisément en ville, le Segway Drift W1 peut atteindre une vitesse de 12 km/h et est trois fois plus rapide que la marche. Entièrement chargés, les e-Skates peuvent offrir un trajet de 45 minutes. Grâce à la légèreté des e-skates pesant moins de 4 kg chacun et aux bandes élastiques en bas, on peut facilement transporter les e-skates dans une main où que l'on aille. Pour se déplacer, il suffit de poser chacun de ses pieds sur l'un des deux rollers [pas besoin de se déchausser pour utiliser ces rollers]. On peut donc passer facilement de la marche aux rollers, dans les escaliers ou les transports en commun par exemple.



© Segway Drift W1

Le tapis de pied antidérapant maximise le confort de conduite en empêchant les pieds de glisser. Les patins sont très stables, grâce à une technologie d'auto équilibrage et à des roues maniables assurant stabilité et direction. Le Drift W1 supporte un dénivelé maximal de 10 degrés. En termes de sécurité, ils possèdent des éclairages qui permettent à l'utilisateur de rester visible en toutes circonstances, ainsi que des pare-chocs en caoutchouc à l'avant et à l'arrière.



AVANTAGES

- Liberté de déplacement.
- Plus rapide que la marche à pied.
- Facilement transportable.
- Pas besoin d'enlever ses chaussures.
- Moyen de déplacement écologique.

INCONVENIENTS

- Il faut bien maîtriser le roller afin d'éviter la chute et les accidents avec les piétons.
- Délicat par temps de pluie.
- Nécessite de les recharger.
- Pas adapté pour les longs trajets..

Pour en savoir plus :

<https://youtu.be/JpqDtN7mo0g>

<https://youtu.be/g7DSjIfaIRo>

