



**« Le respect de l'environnement ne dépend pas de la Société, mais de l'état d'esprit des hommes et des femmes qui la composent »**

**Didier Mériaux, PDG de Pharaon**



	<b>TWIKE</b>
Energie	Electrique et humaine
Dimensions des roues	16"
Vitesse maximum	85 km/h
Autonomie maximum*	600 km
Tension batterie	400 V
Batterie (fournies)	Lithium 5 000 cycles
Poids	250-400 kgs (suivant le kit batterie embarqué)
Dimensions	2.65 x 1.2 x 1.2 m

\*l'autonomie varie en fonction des batteries embarquées : de 90 kms à 600 kms.  
Pour le modèle exposé chez Pharaon, l'autonomie est de 180 km sans pédaler et de 193 km en pédalant.

### Points forts :

- + Châssis en aluminium
- + Carrosserie synthétique
- + Pare-brise type automobile feuilleté et breveté
- + Coque panoramique
- + Design de cockpit
- + Conduite par joystick
- + Sièges réglables et inclinables en alcantara
- + Autoradio
- + Double pédalier
- + Chauffage
- + Régulateur de vitesse

### Un véhicule d'avenir

Le TWIKE est le 1er et le seul véhicule qui combine un moteur électrique avec un entraînement pédalier.

Son design et sa coque panoramique offre à son conducteur un plaisir de conduite unique.

### Une «voiture de sport»

La force musculaire est directement transformée en énergie cinétique, augmentant son efficacité et son autonomie.

Le pédalage régulier permet de se maintenir en forme en renforçant ses muscles et son système cardiovasculaire. Pour certains de stabiliser le taux de diabète.

Toutefois l'entraînement pédalier a pour but de soutenir le moteur : ce n'est pas la source énergétique principale.

### TWIKE rime avec mobilité

Le TWIKE peut s'utiliser dans ses déplacements au quotidien (travail, loisirs...). Son format lui permet d'être stationné facilement.

Il a fait ses preuves sur les routes, et bien évidemment dans le trafic urbain.

### Utilitaire

Un coffre suffisant à l'arrière permet de transporter les courses hebdomadaires et quelques colis.



### Eco-responsable

Véhicule hybride à énergie humain-électrique qui se passe totalement de combustibles fossiles. Le TWIKE laisse un air propre derrière lui...

Propre et silencieux, il contribue à éviter l'engorgement urbain (air pollué, bruits, émission de gaz à effet de serre...).



La majorité des éléments constitutifs du TWIKE sont entièrement recyclable.



*« La seule trace que nous laissons, c'est un rejet d'air pur ! »*

**Didier Mériaux, PDG de Pharaon**