



**Décembre 2006 : lancement du tout nouveau  
SOLEX électrique**

### Les plus :

Le scooter électrique le plus léger de notre catalogue : 35 kg à vide et 40 kg batterie comprise.

Une batterie amovible rechargeable chez soi ou au bureau. Idéale pour les citadins qui ne disposent ni de garage, ni de cave commune avec l'électricité.

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

### MOTORISATION

type de moteur	moteur brushless dans la roue arrière
puissance	400 W
régulation	régulateur de vitesse intégré dans le châssis. Contacteur au guidon deux positions : éco / rapide.

### BATTERIES

type de batterie	batterie Lithium-ion 36 volts - 15 Ah amovible pour sa recharge
durée de vie	500 à 600 cycles de recharge
chargeur	chargeur externe indépendant (le boîtier est de la taille d'un chargeur d'ordinateur portable, il peut se transporter dans le coffre avant)
temps de recharge	3 à 8 heures
autorecharge au freinage	non

### PERFORMANCES

vitesse maxi	mode économique, position I : 25 km/h / Mode rapide, position II : 35 km/h franchissement : pentes de l'ordre de 10%
autonomie	50 km moyen en mode économique et 40 km en mode rapide
consommation moyenne	< 1 kWh

### STRUCTURE :

type de freinage	AV et AR par freins à disques mécaniques
suspension	selle articulée suspendue sur ressort central / fourche avant à suspension mécanique
pneu	17" x 21/4 à chambre à air. Pression : 2,3 bars
éclairage	phare avant / feu et feu stop arrières
retroviseur	gauche
poids & dimensions	poids à vide : 35 kg / Poids avec batterie : 40 kg charge maximale : 115 kg

### OPTIONS

compteur kilométrique	compteur de vitesse instantanée, pas de totalisateur kilométrique
rangements & accessoires	porte-bagages 5 kg de série. Coffre avant à clé
options disponibles	prochainement : top case arrière et panier avant
coloris	rouge scuderia, fauve, noir intégral. Nota : les rappels de couleur rouge ou fauve s'inscrivent sur les éléments suivants : selle, pédalier, tête de fourche, plastiques du porte-bagages.

### GARANTIE

véhicule	1 an scooter (hors pièces d'usure)
batteries	1 an

*Caractéristiques & photos non contractuelles - Modification possible sans préavis*

