



## La DIABLINE

### Le lien retrouvé au coeur de nos villes

La **DIABLINE** renoue avec la tradition réunionnaise du transport en commun convivial et accessible.

Ce véhicule homologué répond à toutes les normes de sécurité en vigueur. La vitesse urbaine de 50 Km/h, peut être paramétrée et limitée à des niveaux inférieurs, notamment pour la circulation dans les zones piétonnières. Le véhicule dispose par ailleurs d'un frein moteur puissant et d'un inverseur de marche avant/arrière sécurisé.

### Caractéristiques moteur

Motorisation électrique 48 volts

Moteur électrique 6 kW

Batteries : 8 batteries à décharge poussée, à accumulateur au plomb, de 6 volts, avec remplissage centralisé

Chargeur embarqué 20 Ah sur 220 volts-16 AMP.

Roues motrices : AR

Transmission : mécanique par réducteur différentiel

Vitesse : 50 km/h.

### Autres Caractéristiques

- Freins AV et AR : hydrauliques à disques
- Assistance au freinage : AR électrique
- Frein de stationnement : mécanique
- Suspensions : 4 roues indépendantes oléopneumatiques
- Plateau de chargement à deux niveaux de 4,7 m<sup>3</sup> avec une section centrale de faible chargement unique. Couleur standard : blanc
- Émissions de Co<sub>2</sub> nulles.



- Simplicité technique
- Capacité : 6 personnes dont **1 Personne à Mobilité Réduite**
- Autonomie : 60 km/jour
- Vitesse : 50 km/h
- Véhicule de proximité.



### Charges et Dimensions

- Longueur hors tout : 3790 mm
- Largeur hors tout : 1520 mm
- Empattement : 2345 mm
- Poids à vide, sans batteries : 545 Kg
- Autonomie à vide : 50 à 60 km
- Charge utile : 625 kg

**Sports Paysages Solutions**

4 rue Henri Madoré  
ZI les Sables  
97427 Etang-Salé  
Tel. 02 62 26 52 62  
www.sp-solutions.fr

**CUSHMAN**

