

BEE BEE XS

AGILE ET
ASTUCIEUSE

100 % électrique



BEE-BEE
Automotive



BEE BEE XS



**Coût
d'exploitation
extrêmement
faible**

**Sûre et
ergonomique**

**Personnalisable,
robuste
et durable**



Longueur 3,52 m
Largeur* 1,60 m
Hauteur 1,58 m

* Largeur totale avec
rétroviseur : 1,92 m

Poids 660 kg

Version sans accessoires
avec batterie de 7,2 kWh

EFFICACITÉ ET UTILISATION AISÉE

UN ENTRETIEN FACILE ET MINIMAL

- **Un entretien minimal :**
 - Limité au remplacement des plaquettes de frein et des pneumatiques (50 000 km)
- **Entièrement lavable au jet, intérieur et extérieur :**
 - Circuits électriques étanches
 - Matériaux spécifiques sièges et sol
- **Sièges spécifiques :**
 - Revêtement des sièges issu du nautisme
 - Résistants à l'eau
 - Résistants aux UV
- **Pas de maintien en charge de la batterie :**
 - Technologie Lithium-Fer-Phosphate ne nécessitant pas de maintien en charge des batteries (idéal pour les résidences secondaires)
- **En phase avec le développement durable :**
 - Véhicule 100 % renouvelable
 - Chaque pièce est remplaçable avec un outillage simple

UNE PERFORMANCE INÉGALÉE

- **La consommation électrique la plus faible du marché :**
 - **86 Wh/km***
 - Recharge en **2h40** sur une prise domestique (avec une batterie de 7,2 kWh)
- **Véhicule ULTRA LÉGER :**
 - 660 kg**
 - Capacité de franchir des pentes à plus de **30 %**
- **Robustesse des éléments :**
 - Pièces mécaniques dimensionnées pour résister à de fortes sollicitations, vibrations, tous chemins
 - Véhicule 100 % résistant à la corrosion (châssis aluminium, carrosserie en matière plastique)

* Données issues des tests normalisés, la consommation réelle d'un véhicule électrique dépend de l'environnement et du style de conduite

** Version sans accessoires avec batterie de 7,2 kWh

ERGONOMIE ET SÉCURITÉ

ERGONOMIE

- **Confort et liberté :**
 - Visibilité et confort exceptionnels
 - Visibilité à **360°** grâce à son design « open »
 - Une ouverture **2/3 - 1/3**
 - Une sensation de liberté grâce à la communication avec l'environnement extérieur
- **Nombreux volumes de rangement :**
 - Coffre avant (60 litres)
 - Boîte à gant intersiège
 - Coffre arrière (195 litres)
 - Siège arrière rabattable
- **Une carrosserie modulable :**
 - 4 demi-portes en option
 - Possibilité de moduler avec 2 portes arrière pour la sécurité des enfants et sans porte à l'avant pour la liberté des parents

SÉCURITÉ

- **Véhicule homologué M1 :**
 - Homologation complète des véhicules routiers M1 avec crash-test
- **Tenue de route exceptionnelle :**
 - Un centre de gravité ultra bas dû au positionnement optimum des batteries
 - Un centrage de masse quasi idéal : 58 % à l'arrière, 42 % à l'avant
 - Une suspension à double triangles superposés qui procure à la fois une très bonne tenue de route et un aménagement facilité



LA PERSONNALISATION UN CHOIX TECHNIQUE

MOTORISATION ET SYSTÈME ÉLECTRIQUE

- **3 niveaux de :**
 - Pack batteries et donc d'autonomie :
7,2 - 9,6 - 11,5 kWh
 - Boîte de vitesse, en fonction de la vitesse et capacité de franchissement :
50 - 80 - 90 km/h
- **Différents types de chargeurs :**
 - Possibilité d'utiliser les infrastructures existantes
 - Standard **230 V-10-16 A** (embarqué ou externe)
Ou
 - Triphasé **400 V-16 A** pour une charge rapide (uniquement externe)

STRUCTURE

- **2 niveaux de :**
 - Garde au sol :
ajustable de 19 à 21 cm
 - Puissance selon les contraintes de masse transportée :
48 V ou 77 V
- **Avec ou sans porte ?
2 portes avant, 2 portes arrière ou les 4 :**
 - Moduler la protection ressentie selon les usages et utilisateurs
 - Faciliter l'entrée et la sortie du véhicule lors d'arrêts fréquents
- **Des arceaux utiles :**
 - Arceaux techniques permettant de fixer facilement tout type d'accessoires à l'intérieur et à l'extérieur



LA PERSONNALISATION UN CHOIX DE STYLE

FINITIONS

- **Choix des couleurs de carrosserie :**
 - Teintée dans la masse
 - A peindre à la couleur de votre choix
- **Tissus de la sellerie 100 % personnalisables :**
 - Couleur
 - Matière
 - Logo brodé personnalisé
- **Ouverture de toit modulable :**
 - Bâche de toit fixe
 - Toit ouvrant électrique
 - Toit rigide

STYLES

- **Partenariat avec :
ALLIANCE MANUFACTURE
DE FRANCE**
pour une personnalisation
premium du véhicule en fonction
du contexte d'utilisation



BEE BEE XS

AGILE ET
ASTUCIEUSE

100 % électrique



BEE-BEE
Automotive

