

GRIFO - BB navette 7


- **Écologique! 100% électrique, zéro émission CO2.**
- **Homologation Européenne N1 comme camion (Directive européenne 2007/46) pour circulation sur voie.** Les véhicules sont homologués N1 et sont éligibles au bonus écologique
- **Autonomie hors charge de 180 Km.** (selon ECE101 test, selon la batterie sélectionnée).
- **Cabine sûre et confortable avec coque plastique ABS thermoformée et excellente visibilité.**

DETAILS DE CHARGEMENT		
Personnes transportées	7 personnes	8 - utilisation dans un espace privé
Capacité de chargement (bagage)	380 Kg.	
Protection cabine	Inclus	
DIMENSIONS ET CARACTERISTIQUES		
Longueur	3.982 mm.	
Largeur	1.360 mm.	
Hauteur	2.150 mm.	
Distance axiale	2.070 mm.	
Poids (à vide, véhicule en ordre de marche)	1.170 Kg.	
Poids (à pleine charge, véhicule en ordre de marche)	2.000 Kg.	
Structure du châssis à l'épreuve des chocs	Inclus	Puissance, solidité et protection corrosion
MOTEUR & BATTERIES		
Moteur électrique	AC	Avec contrôleur, sans entretien
Puissance	72 V / 10KW (15 KW peak)	Etalonnée pour chargement maximum. Espace batteries protégé.
Contrôle de conduite électronique	Inclus	Contrôleur avec vecteur algorithm, Curtis
Contrôleur std puissance de sortie	300 A	
Vitesse maximum	40 Km/h	
Autonomie hors charge	Jusqu'à 180 Km.	Avec une charge partielle pendant le service *voir les notes ci-dessous
Batteries au lithium	12,8 KWh	7,7 ou 15,3 ou 19,2 ou 25,6 KWh Option
Système de préchauffage pour batterie au lithium	Inclus	
Batterie auxiliaire	Nr 1 x 12V	Service, lumières, instrumentation
Frein moteur avec recuperation d'énergie	Inclus	
Traction	Arrière	
Pente maximum	Jusqu'à 34%	Jusqu'à 15% a plein charge (19% option)
Chargeur batteries	230V - 16 A 1PH 50/60Hz	Contrôle automatique haute fréquence
Temps de recharge des batteries	6 heures envir.	Frais partiels autorisés

STEERING

Direction assistée électrique	Option	
Boîte direction	Inclus	
Volant réglable en hauteur	Inclus	

PNEUS, SUSPENSION ET FREINS

Pneus 145 R 13 C	Inclus	
Pneus 165/70 R 13	Option	Egalement disponible M+S
Suspension avant	Roues indépendantes	Mac Pherson and absorbeur chocs hydraulique
Suspension arrière	Arbalète	Avec absorbeur chocs hydraulique
Freins avant	Freins à disque	Double circuit hydraulique pour sécurité renforcée.
Freins arrière	Freins à tambour	
Frein à main	Inclus	
Economie énergie système freinage	Inclus	Haute efficacité et parfaite maniabilité

AUTRES CARACTERISTIQUES (Directives européennes 2007/46 e 2002/24)

Portes avant avec fenestres	Equipement N1	Dans verre/ABS
Ceintures de sécurité	Equipement N1	Ceintures sécurité trois points
Sièges avec appuie-tête	Inclus	Montés sur barre coulissante
Siège avec senseur sécurité conduite	Inclus	
Rétroviseurs extérieurs	Equipement N1	Droite et gauche
Conduite à droite	Option	
Sélecteur de seconde vitesse	Option	
Interrupteur à clé et antivol direction	Inclus	
Essuie-glaces électriques	Inclus	
Lave-glaces	Inclus	
Klaxon	Inclus	
Signal sonore (marche arrière)	Option	
Affichage tableau de bord	Inclus	Vitesse, charge restante batteries, indication compteur horaire
Protection grande perte charge	Inclus	
Chauffage électrique avec thermostat	Option	Equipement N1
Chauffage Webasto	Option	Equipement N1
Prise supplémentaire 12V	Inclus	
Feux de signalisation, avant et arrière	Inclus	Conforme au standard N1
Feux arrière stop et anti-brouillard	Inclus	
Protection pare-buffles	Option	
Radio et haut-parleurs	Option	
Toit ouvrant, 2	Inclus	

* Selon la batterie sélectionnée. La distance réelle par charge de la batterie dépend de plusieurs facteurs, y compris la charge totale transportée, la vitesse moyenne, le chemin, le comportement de conduite, la température ambiante, la consommation d'énergie de l'équipement, etc. Peut être nécessaire en fonction de l'application des tests pour déterminer le besoin réel de l'énergie.

Toutes les informations sont régulièrement revues et sujettes à modification sans préavis. Ce ne doit pas être conçue comme la documentation contractuelle.