



## LES SPÉCIFICATIONS DE LA BLUECAR



Conçue et développée afin de répondre à l'attente de ses futurs utilisateurs en termes d'autonomie, de confort, de sécurité et d'agrément d'utilisation, la BlueCar présente les caractéristiques suivantes :

### → CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

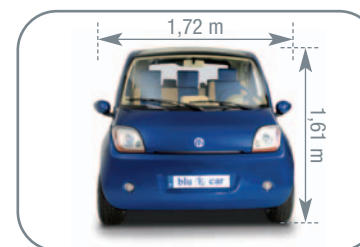
Longueur : 3,30 m.  
 Largeur : 1,72 m.  
 Hauteur : 1,61 m.  
 Freinage : ABS inclus  
 Direction : Assistance électrique  
 Chassis : Alu et acier haute résistance  
 Carrosserie composite recyclable  
 Suspension AV/ Mac Pherson et AR / Cantilever  
 Poids : 1 100 kg  
 Nombre de places : 3 + 2  
 Volume du coffre : 900 dm<sup>3</sup> avec trois passagers  
 2,3 m<sup>3</sup> avec le chauffeur seul  
 Performances : Vitesse maxi : 125 km/h (limitée électroniquement)  
 Accélération : de 0 à 60 km/h en 6"3  
 Autonomie moyenne : 250 km

### → CARACTÉRISTIQUES MOTORISATION ET BATTERIE

**Chaîne de traction Matra**  
 Puissance : 30 kW permanent  
 50 kW en crête  
 Couple maxi : 170 Nm

### Batterie Batscap Lithium-Métal-Polymère

Puissance : 28 kWh  
 Poids : 240 kg  
 Temps de recharge à 100 % : 4 heures  
 Tension batterie mini /maxi : 243 V / 374 V  
 Température interne : 90°C  
 Température de fonctionnement : -20°C à +60°C  
 Refroidissement par air



[www.bolloré.com](http://www.bolloré.com)



[www.batscap.com](http://www.batscap.com)



## BLUECAR SPECIFICATIONS

Designed and developed to meet the expectations of future users in terms of autonomy, comfort, safety and driving pleasure, the BlueCar offers the following features:

### GENERAL FEATURES

Length: 3.30 m.  
 Width: 1.72 m.  
 Height: 1.61 m.  
 Brakes: ABS included  
 Steering: Electronically assisted  
 Chassis: Aluminium and high resistance steel  
 Recyclable bodywork compound  
 Front/rear suspension MacPherson and Cantilever strut / trailing arms  
 Weight: 1,100 kg  
 Number of seats: 3 + 2  
 Boot size: 900 dm<sup>3</sup> with three passengers  
 2.3 m<sup>3</sup> with the driver alone

Performance: Maximum speed: 125 km/h (electronically limited)  
 Acceleration: 0 to 60 km/h in 6.3 seconds  
 Average autonomy: 250 km

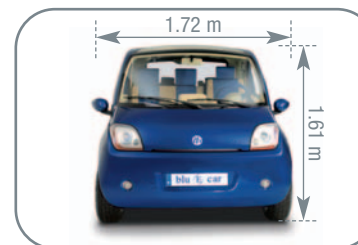
### FEATURES: MOTOR AND BATTERY

**Matra traction**  
 Horsepower: 30 kW at constant speed  
 50 kW maximum  
 Maximum torque: 170 Nm

### Batscap Lithium Metal Polymer battery

Power: 28 kWh  
 Weight: 240 kg  
 Recharging time to 100%: 4 hours  
 Minimum/Maximum battery voltage: 243 V / 374 V  
 Internal Temperature: 90°C  
 Operating temperature: -20°C at +60°C  
 Air cooling

# bluecar



Bolloré

[www.bolloré.com](http://www.bolloré.com)

batscap

[www.batscap.com](http://www.batscap.com)