

gamme

**COLUMBIA** 

by **MEGA**



# Shuttle

---

- *Spécialement conçu pour les résidences hôtelières, les stations balnéaires, les parcs d'attraction et les aéroports*
- *4 ou 6 places assises ... le Shuttle Columbia est 100% Electrique !*



[www.mega-vehicules.com](http://www.mega-vehicules.com)



# Shuttle

## Caractéristiques techniques et équipements



**C6E-48A** 48-Volt  
charge utile 499 kg \*\*

### Performances

Vitesse maximum	29 km/h
Autonomie maximum*	Jusqu'à 64 km*
Diamètre de braquage	8 534 mm

### Dimensions & Poids

Dimensions hors tout L x W x H	3 029 mm x 1 118 mm x 1 181 mm
Empattement	2 261 mm
Garde au sol	102 mm
Charge utile	499 kg **

### Motorisation

Moteur	Système 48 volt - avec moteur électrique Sepex classe H
Puissance	15.3 HP / 11.3 kW
Batteries	Huit batteries de traction de 6 volt chacune, 220 Ah
Chargeur	Embarqué, IP55, système anti-démarrage, 110-240 V, 50 / 60 HZ avec led diagnostic
Variateur	400 Amp, Electronique avec led diagnostic
Mode frein moteur	Energie de décélération régénérée et freinage progressif avec limitation de vitesse
Commandes de direction	Clé de contact tableau de bord + sélecteur de direction
Réducteur / Différentiel	A engrenages hélicoïdaux et bain d'huile, ratio 12.44:1

### Habitacle

Nombre de passagers	"4 passagers + bagages" ou "6 passagers"
Sièges	Type banquette, vinyl haute qualité
Carrosserie	Polyester renforcé fibres de verre
Signalisation	Deux optiques avant, feux arrière et stop
Instrumentation	Jauge énergie restante batteries, avertisseur sonore, bipper de recul

### Châssis

Châssis	Acier haute résistance
Direction	Volant et crémaillère
Freinage	Double, tambours arrières, frein de parking semi-automatique
Suspension avant	Ressorts à lames transversal + amortisseurs indépendants
Suspension arrière	Ressorts hélicoïdaux et amortisseurs indépendants
Pare-chocs avant et arrière	Pare-chocs avant polyester renforcé fibres de verre + Pare-chocs arrière acier
Pneumatiques	Pneumatiques 5.70" x 8"

### Options

Banquette 5ème et 6ème passager dos à la route, Rétroviseurs extérieurs, Pavillon pare-soleil, Pare-brise, Essuie-glace

\* L'autonomie varie en fonction de la température, de la charge transportée, de l'inclinaison de la route ainsi que de la manière de conduire

\*\* Inclus le conducteur, le passager, la charge transportée, les options et les accessoires

**AIXAM MEGA** - 56 Route de Pugny, B.P. 112, 73101, Aix les Bains, France

**TEL:** +33 (0) 4 79 61 42 45

**FAX:** +33 (0) 4 79 35 06 11

**www.mega-vehicules.com**

