

Fiche technique du Jeep_{MD} Patriot EV

Type de véhicule Véhicule électrique à autonomie élargie, VUS 5 places

Poids et Dimensions

Longueur 173,6 po / 4 409 mm
Largeur 69,1 po / 1 755 mm
Hauteur 65,7 po / 1 669mm
Empattement 103,7 po / 2 634 mm
Porte-à-faux avant 34,8 po / 883,9 mm
Porte-à-faux arrière 35,1 po / 892 mm
Voie avant 59,8 po / 1 519 mm
Voie arrière 59,8 po / 1 519 mm
Angle d'attaque 27,5 degrés
Angle de surplomb 31,4 degrés
Diamètre de braquage 35,6 pi / 10,85 m

Groupe motopropulseur et suspension

Type Traction
Moteur Puissance : 150 kW (200 ch)
Freinage régénératif
Batterie au lithium-ion
Suspension Avant à jambes McPherson
Arrière Indépendante
Prolongateur d'autonomie Moteur à essence et génératrice pour véhicule à émissions super ultra-faibles (SULEV)
Puissance électrique continue : 45 kW (61 ch)

Roues et pneus

Pneus avant P245/45R20 28,7 po / 728 mm
Pneus arrière P245/45R20 28,7 po / 728 mm

Couleurs

Extérieure Couche nacrée vert ENVI
Intérieure Gris ardoise foncé

Performances

0-60 mi/h (0-96 km/h) environ 8 secondes
¼ mille (400 m) 16 secondes
Vitesse de pointe Supérieure à 100 mi/h (environ 161 km/h)
Autonomie en mode électrique 40 mi (environ 64 km)
Autonomie totale jusqu'à 400 mi (environ 644 km)