

Modelo Town & Country (Ciudad y Campo) EV de Chrysler

- **Town & Country EV de Chrysler: El vehículo familiar ideal de bajo consumo**
- **Una transmisión de autonomía extendida con un consumo de combustible excepcional, un impacto medioambiental mínimo y la misma capacidad para siete pasajeros**

El Chrysler Town & Country EV es un Vehículo Eléctrico de Economía Extendida que ejemplifica otra aplicación de la tecnología en vehículos eléctricos de ENVI.

“Hace veinticinco años, Chrysler inventó el monovolumen”, dice Frank Klegon, Vicepresidente Ejecutivo de Desarrollo de Producto de Chrysler LLC. “Y ahora, con la transmisión del Vehículo Eléctrico de Autonomía Extendida de ENVI, Chrysler reinventa el monovolumen favorito de América”.

El Town & Country EV combina los componentes eléctricos con un pequeño motor integrado y un generador que produce electricidad adicional para propulsar el sistema eléctrico cuando se requiere. Esto proporciona todas las ventajas de un Vehículo Eléctrico a la vez que amplía la autonomía y la equipara a los actuales vehículos propulsados por gasolina, sin perjuicio de otras capacidades.

El Chrysler Town & Country EV utiliza un motor de 190 kW (255 caballos) que genera 350 N·m (258 libras.-pies.) de par de torsión. La batería del vehículo eléctrico Chrysler EV tiene una Autonomía Extendida totalmente eléctrica de 65 kilómetros y una autonomía total de 640 kilómetros aproximadamente. Esto convierte al Chrysler EV en el vehículo familiar perfecto de bajo consumo.

La carrocería es del nuevo color “Liquid Graphite Pearl” e incluye grandes logos en los laterales con las letras “EV”.

Chrysler Town & Country EV – Especificaciones del Vehículo

Tipo de Vehículo	Vehículo Eléctrico de Autonomía Extendida, Monovolumen Capacidad para 7 pasajeros
-------------------------	---

Peso y Dimensiones

Longitud	202.5 pulgadas / 5144 mm
Ancho	76.5 pulgadas / 1943 mm
Altura	71.4 pulgadas / 1814 mm
Distancia entre Ejes	121.2 pulgadas / 3079 mm
Tracción delantera	65.5 pulgadas / 1664 mm
Tracción trasera	64.8 pulgadas / 1646 mm
Diámetro de giro	38 pies / 11.6 m

Transmisión y Suspensión

Diseño	Tracción delantera
Motor	Potencia: 200 kW (268 hp) Frenos regenerativos
Batería	Batería de ión-litio
Suspensión	Delantera - Sistema McPherson Eje Rígido - Trasero
Extensión de Autonomía	Motor de Gasolina y Generador Eléctrico de emisiones ultra-bajas SULEV Potencia Eléctrica Continua: 70kW (95 hp)

Ruedas y Neumáticos

Dimensión neumático delantero	P225 / 65R17	28.5 pulgadas / 724 mm
Dimensión neumático trasero	P225 / 65R17	28.5 pulgadas / 724 mm

Gama de Color

Exterior	Perla Grafito Líquido "Liquid Graphite Pearl"
Interior	Gris Pizarra Medio "Medium Slate Gray"

Principales Atributos Operativos

0-100 km/h	aproximadamente 8 segundos
Cuarto de milla (de 0 a 0,5km)	bajo-16 segundos

Velocidad máxima	más de 100 mph (aproximadamente 161 km/h)
Autonomía eléctrica	40 millas (aproximadamente 65 km)
Autonomía Total	hasta 400 millas (aproximadamente 640 km)