BYD

Build Your Dreams™

EL ELÉCTRICO ES UN BUEN NEGOCIO

POTENCIA
214,5 caballos de fuerza.

AUTONOMÍA
400km nominal y 300km en condiciones normales de trabajo.

TORQUE
310 N.m de torque garantiza un excelente rendimiento.

CARGA
Cargando en casa de 8 a 9h (7kW).
En electrolinera, 1.5 horas.

BAJO COSTO DE OPERACIÓN
15.3kWh/100km est.$0.1/kWh.

ECO-AMIGABLE Y COMPETITIVO
Gran aceptación en la ciudadanía por ser un auto cero emisiones, silencioso y que no contamina.

e5

AUTO SEDÁN 100% ELÉCTRICO

BYD e5 es un sedán de gran autonomía, totalmente eléctrico, con tracción delantera y espacioso. Perfecto para suplir la demanda creciente de taxis eléctricos que está homologado por la Autoridad Nacional de Tránsito del Ecuador. El e5 viene con tecnología de primer nivel, la batería de BYD garantiza una autonomía de 300 km para uso de taxi. Además tiene 214.5 caballos de fuerza, lo que lo hace un auto competitivo en su categoría. Eficiencia, tranquilidad y comodidad hacen de este sedán la mejor opción eco-amigable que contribuye en gran medida a la sociedad y medio ambiente.

QUITO: Av. Germán Alemán E12-99 y Carlos Arroyo del Río. 0939469550
GUAYAQUIL: Av. Miguel H. Alcívar Kennedy Norte ed. Plaza Center, piso 5, of. 504. 04-229-1132
LOJA: Av. 8 de Diciembre 21-26 y Guayaquil. 07-272-3668

@BYDElectricoEC
www.bydelectrico.com

e5

AUTO SEDÁN
100% ELÉCTRICO

BYD
Build Your Dreams

AHORRO Y GARANTÍA

BATERÍA
8 años de garantía o 500,000 km (lo que ocurra primero).

VIDA ÚTIL
Las baterías de BYD están diseñadas para durar mínimo 15 años, con un promedio de 300km recorridos al día.

AHORRO EN MANTENIMIENTO
En un período de 100mil km, el e5 tiene un ahorro de USD 700 a USD 4,000 vs otras marcas de autos.

AHORRO EN ENERGÍA VS COMBUSTIBLE
El sedán e5 al utilizar energía, puede ahorrar entre USD 150 a USD 220 mensuales vs otras marcas de autos.

PARÁMETROS

Dimensiones	Largo	4,680 mm
	Ancho	1,765 mm
	Alto	1,500 mm
	Distancia entre ejes	2,660 mm
	Distancia al suelo	≥120 mm
	Min radio de giro	≤5.3 m
	Peso en vacío	1,900 kg
	Neumáticos	205 / 55 R16
	Ángulo de aproximación (carga completa)	≥16°
	Ángulo de salida (carga completa)	≥18°
	Capacidad de cajuela	450 Lts.
Rendimiento	Velocidad máxima	≥130 km
	Aceleración 0 - 100 km/h	≤14 s
Motor	Potencia máxima	160 kW / 214.56 hp
	Torque máximo	310 N.m
Batería	Voltaje	604,8 V (168 celdas)
	Capacidad	60.5 kWh
Cargador	Tipo de carga	Corriente alterna
	Potencia de carga	Electrolinera 40 kW / Cargador de casa 7 kW
	Tiempo de carga	Electrolinera 1.5h / Cargador de casa de 8 a 9h.

Cámaras de reverso

Sistema de carga estándar europeo

Interior espacioso con acabados de lujo

Nota:

1. Toda la información presentada está basada en los últimos datos disponibles al tiempo de impresión. Especificaciones finales pueden estar sujetas a cambios al momento de producción.
2. La autonomía actual puede variar dependiendo de los hábitos de manejo/carga, condiciones de velocidad, ambiente, temperatura y tiempo de uso de la batería.
3. El tiempo de carga depende de: potencia de salida de la interfaz de energía, edad de la batería, temperatura del ambiente.

QUITO: Av. Germán Alemán E12-99 y Carlos Arroyo del Río. 0939469550
GUAYAQUIL: Av. Miguel H. Alcívar Kennedy Norte ed. Plaza Center, piso 5, of. 504. 04-229-1132
LOJA: Av. 8 de Diciembre 21-26 y Guayaquil. 07-272-3668

@BYDElectricoEC
www.bydelectrico.com