

**S50 EV - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS 2025**



**MOTOR**

Marca BYD

Tipo Eléctrico puro

Potencia Máxima (kW) 100

Potencia Nominal (kW) 65

Torque Máximo (Nm) 280

Revoluciones Máximas (rpm) 12000

Tipo de refrigeración Hidráulica (Refrigerante)

Rendimiento 5.2 km/kWh
Autonomía 297.44 km

<b>BATERÍA Y SISTEMA DE CARGA</b>	
Tipo Batería	Litio Ternaria
Refrigeración Batería	✓
Voltaje nominal total (V)	382
Capacidad (kWh)	57.2
Potencia máxima de carga en DC (kW)	75
	<i>Nota: Según disponibilidad del cargador, temperaturas y administración de potencia de finalización de carga.</i>
Potencia de carga AC (kW)	6.6
Tiempo promedio de carga lenta (10 -95%)	6.6 kW. 11 h de carga (T° ambiente 10°C - 40°C)
Tiempo promedio de carga rápida (10-95%)	45 min (t° ambiente 20 °C - 40°C)

Socket de carga CCS2 ✓ Cargador de viaje 220V/10A incluido ✓



<b>SISTEMA DE TRANSMISIÓN Y TRACCIÓN</b>	
Tipo de tracción	Delantera
Tipo de transmisión	Directa posiciones P/R/N/D + Sport

<b>DIRECCIÓN Y SUSPENSIÓN</b>	
Tipo de dirección	Asistida Eléctricamente
Suspensión delantera	Independiente tipo McPherson
Suspensión Trasera	Independiente

<b>FRENOS</b>
Delanteros Discos Ventilados
Traseros Discos

<b>DIMENSIONES Y CAPACIDADES</b>
Largo/Ancho/Alto de vehículo (mm) 4705 / 1790 / 1540
Distancia entre ejes (mm) 2700
Capacidad del maletero (L) 500
Capacidad pasajeros 5
Peso bruto vehicular (kg) 1890
Aceleración 0-100 km/hr (seg) 11
Velocidad máxima (km/hr) 150

<b>EQUIPAMIENTO EXTERIOR</b>
Neblineros delanteros x
Neblineros Traseros ✓
Mascara frontal color carrocería ✓
Parachoques color carrocería ✓
Señalizador en espejos retrovisores laterales ✓
Llantas Aleación / 17"
Neumáticos 205/55 R17





## EQUIPAMIENTO INTERIOR / CONFORT

Aire acondicionado ✓

Espejo retrovisor Día/Noche ✓

Alzavidrios eléctricos delanteros y traseros ✓

Defroster en luneta trasera ✓

Radio con pantalla Touch 8", Bluetooth, AUX y USB ✓

Pantalla en panel de instrumentos ✓

Computador a bordo ✓

Cierre centralizado ✓

Espejos retrovisores ajustable eléctricos ✓

Control de radio al volante ✓

Parasol copiloto con espejo de cortesía ✓ Volante regulable en altura ✓

Apertura y cierre de puertas con mando a distancia ✓ Auto HOLD (retención frenado) ✓

Sensor de retroceso ✓ Cámara de retroceso ✓

Apoya cabeza delanteros y traseros ajustables ✓ Posavasos central ✓

Monitoreo de presión de neumáticos (TPMS) ✓ Tapiz de asientos Tela ✓

Freno de estacionamiento electrónico EPB ✓ Sunroof x



<b>SEGURIDAD</b>
Doble Airbag delantero ✓
Cinturones de seguridad traseros 3 puntas ✓
Alarma de uso de cinturón de conductor ✓
Cierre automático de puertas ✓
Seguro de niños en puertas traseras ✓
Inmovilizador antirrobo ✓
Sistema de frenado ABS+EBD ✓
Anclaje ISOFIX ✓
Barras de acero laterales en puertas ✓
Carrocería con deformación programada ✓
Columna de dirección colapsable ✓
Habitáculo indeformable ✓
Control de estabilidad (ESP) ✓