S2

100% ELÉCTRICO
EL FUTURO ES PARA TODOS

300 KM
DE AUTONOMÍA (NEDC)

BYD
Build Your Dreams

MARCA LÍDER MUNDIAL
EN MOVILIDAD ELÉCTRICA

Build Your Dreams

100% ELÉCTRICO
EL FUTURO ES PARA TODOS

S2

FICHA TÉCNICA

ESPECIFICACIONES BÁSICAS

Largo (mm)	4100
Ancho (mm)	1785
Alto (mm)	1680
Distancia entre ejes (mm)	2535
Tracción (mm) (D/T)	1525/1535
Min. distancia al suelo (mm) (carga completa)	≥150
Min. radio de giro (m)	≤5.5
Peso en vacío (kg)	1450
Peso bruto (kg)	1825
Número de Asientos	5
Volumen de carga	(L) ≥340 (≥1200 abatiendo los asientos traseros)
	Ruedas 205/60 R16

MOTOR

Potencia salida (kW)	70
Potencia pico (kW)	108 Kw
Max. torque (N•m)	180

TRANSMISIÓN

Tipo de transmisión	BYDBT18-1

BATERÍA

Tipo de batería	NCM
Capacidad (kWh)	40.6
Voltage (V)	386.9
Cantidad de Celdas	106
Capacidad de cada celta (Ah)	105

RENDIMIENTO

Autonomía modo EV (km) (NEDC)	305 km
Autonomía a velocidad constante	360 km
Pendiente	30%

CHASIS

Modo de conducción	Delantera
Suspensión delantera	MacPherson Independiente
Suspensión trasera	Barras de Torsión
Freno delantero	Disco
Freno trasero	Disco

Nota:
1. Toda la información presentada está basada en los últimos datos disponibles al tiempo de impresión.
2. Especificaciones finales pueden estar sujetas a cambios al momento de producción.
3. El tiempo de uso de la batería y las temperaturas ambientales pueden afectar el tiempo de carga.

TREN DE POTENCIA

Motor	BYD-1814TZ-XS-A70kW
Sistema de calefacción de baterías	•
Sistema de enfriamiento de baterías	•
Sistema de carga inteligente	•

EXTERIOR

Carrocería de un solo color	•
Bi-color	
Parrilla delantera con puerto de carga	•
Barra de decoración en techo	•
Logo trasero iluminado	•
Aro de acero de 16"	•
Líquido inflable automático para parchar neumático	•
Maletero con apertura automática	•
Faldones laterales	•

INTERIOR

Color negro	•
Instrumental combinado LED (8")	•
Alarma de velocidad	•
Visera en el asiento de conducción con espejo y luz	•
Visera en el asiento de copiloto con espejo y luz	•
Tapa de airbag perfectamente integrada	•
Volante recubierto de cuero PU	•
Manivela con ángulo ajustable	•
Gancho para maletas	•
Tapizado de techo sin costuras	•
Barandilla de techo	•

CONTROL

Columna de dirección colapsable	•
ABS (Sistema Antibloqueo de Ruedas)	•
ESP (Estabilidad Electrónica)	•
EPS (Programa Electrónico de Estabilidad)	•
BOS (Sistema de Asistencia de Frenado)	•
Freno de parqueo activado con el pie	•
Encendido remoto de motor	•

A/C

Filtración de polvo y polen	•
A/C Automático	•

MULTIMEDIA

Pantalla Táctil Giratoria 10.1 pulgadas	•
Entrada USB en fila delantera	•
Bluetooth	•
4 altavoces	•
Control de sistema de sonido en el volante	•

SEGURIDAD

Airbag en asiento de conducción	•
Airbag en asiento de copiloto	•
Cinturón de conducción con alarma de sonido y luz	•
ISO-FIX	•
TPMS (Sistema de control de presión de neumáticos)	•
Inmovilizador de motor eléctrico	•
Sistema electrónico anti-robo	•
Llave inteligente	•
Cierre automático de puertas por velocidad	•
Cámara de retroceso	•
Sensores de retroceso (4)	•

LUCES

Faros halógenos	•
Faros con ajuste de altura	•
"Follow me home" (apagado retardado de luces)	•
Encendido automático de luces	•
Lámpara LED de lectura	•
Luces altas LED de freno	•
Luces de lectura interior delanteras (sin sunroof)	•
Luces de lectura interior traseras	•
Luz de maletero	•
Neblineros traseros	•
Luz trasera de reversa	•

VIDRIOS Y ESPEJOS

Espejo retrovisor exterior plegable manual color de carrocería	•
Retrovisor interior antireflejo manual	•
Limpiador sin marco	•

ASIENTOS

Asientos de cuero	•
Asiento de conducción regulable manualmente en 6 direcciones	•
Asiento de copiloto regulable manualmente en 4 direcciones	•
Asientos de la segunda fila plegables con separación 6:4	•
Reposacabeza oculto independiente trasera	•

CORI MOTORS

Sucursal Lindora
Telefono: 2547-5952
Dirección: Plaza Vistana, Radial Lindora, frente a Matra

Sucursal del Este
Telefono: 2547-5951
Dirección: San Pedro, Diagonal a Muñoz y Nanne

Sucursal la Uruca
Telefono: 2547-5950
Dirección: Frente al BCR de La Uruca.

Sucursal Liberia
Telefono: 2547-5953
Dirección: Solárium frente al aeropuerto internacional Daniel Oduber

ventas@corimotors.com
www.bydautocr.com
BYDAutoCR