

BYD

BYD TANG

SUV 100% ELÉCTRICO
DE 7 ASIENTOS



635 km

Autonomía (CLTC)

4.4 s

Aceleración de 0-100km/h

AWD

Tracción eléctrica
en las cuatro ruedas

Batería Blade

Redefina la seguridad

Sistema DiSus-C

Suspensión de control electrónico

Liderazgo Inteligente

Sistema de conducción
y cabina inteligente BYD

ESPECIFICACIONES Y CONFIGURACIONES DE BYD TANG EV



Parámetros básico	
Largo (mm)	4.900
Ancho (mm)	1.950
Altura (mm)	1.725
Distancia entre ejes (mm)	2.820
Trocha (mm) (Delantera/Trasera)	1.650/1.630
Altura libre al piso (mm) (Capacidad completa)	150
Radio de giro (m)	5,9
Peso vehicular vacío (Kg)	2.560
Peso bruto vehicular (Kg)	3.085
Capacidad de la zona de carga (litros)	235 / 940 (3ra fila abatida) / 1.655 (2da y 3ra filas abatidas)
Ángulo de ataque (carga completa) (grados)	22
Ángulo de salida (carga completa) (grados)	20
Número de pasajeros	7
Llantas	265/45 R21
Potencia y Desempeño	
Tracción	AWD Eléctrica
Potencia máxima Motor eléctrico delantero	180 kW (241 HP)
Torque máximo Motor eléctrico delantero	350 N·m (35,7 Kg·f·m)
Potencia máxima Motor eléctrico trasero	200 kW (268 HP)
Torque máximo Motor eléctrico trasero	350 N·m (35,7 Kg·f·m)
Tipo de batería ***	Blade (LFP)
Capacidad de la batería (kWh)	108,8
Modo de carga	GB (AC 5.6kW / DC 140kW)
Tiempo de carga	"30m (30%-80% en DC) 1h20m (0-100% en DC) 19h30m (0-100% en AC)*"
Consumo de energía (kWh/100km)	17,6
0-100 km/h (segundos)	4,4
Velocidad máxima (km/h)	180
Autonomía EV (km) (CLTC)**	635 CLTC
Tren motriz	
Frenos delanteros	Discos ventilados Brembo perforados
Frenos traseros	Discos ventilados perforados
Suspensión delantera	Independiente McPherson
Suspensión trasera	Multi-link
Sistema de suspensión activa (firmeza) con control electrónico inteligente (Disus-C)	●
Configuración de Energía Renovable	
Sistema de temporizador de carga	●
Calentador de batería	●
Enfriador de batería	●
Cargador de pared (Wall-box) (5.6kW)	-
Exterior	
Techo corredizo eléctrico panorámico	●
Manijas exteriores de las puertas cromadas	●
Apertura neumática del capó	●
Moldura de las ventanas en aluminio	●
Rieles de techo en aleación de aluminio	●
Antena tipo aleta de tiburón	●
Apertura eléctrica de la 5ta puerta (con acceso de manos-libres)	●
Rines de 21" de aleación de aluminio	●
Llanta Michelin 265/45 R21	●
Dispositivo de reparación de llanta	●
Parrilla activa	●
Interior	
Volante en cuero con calefacción	●
Tablero de instrumentos en LCD de 12,3"	●
Portagafas de techo	●
Cargador inalámbrico para celular	●
Parasoles con espejo y luz	●

Interior	
Cortina de protección solar en el techo corredizo	●
Compartimiento del descansabrazos central delantero (con 2 portavasos)	●
Descansabrazos central de la 2da fila de sillas (con 2 portavasos)	●
Tomacorriente de 12V	●
Control	
Llave inteligente (x2)	●
Keyless entry	●
EPS (Dirección asistida eléctricamente)	●
Volante ajustable eléctricamente (4 posiciones) con memoria	●
EPB (Freno de parqueo eléctrico) con AVH (Auto Vehicle Hold)	●
Modos de manejo: Normal, Eco, Sport, Nieve	●
CRBS (Sistema de regeneración de energía mediante la acción de frenado)	●
Seguridad	
Airbags (2) delanteros	●
Airbags (2) laterales	●
Airbags (2) de cortina	●
Cinturones de seguridad delanteros con pretensionador y limitador de fuerza (Ajustables en altura)	●
Cinturones de seguridad 2da fila de sillas con pretensionador y limitador de fuerza (excluida la silla del medio)	●
Cinturones de seguridad 3ra fila de sillas de 3 puntos con pretensionador	●
Alarma de cinturones de seguridad (Todos los ocupantes)	●
Cámara de reversa (imagen panorámica)	●
Cámara interior	●
BSD (Sistema de Detección de Punto Ciego)	17,6
HUD (Head Up Display)	4,4
IPB (Integrated Power Brake)	●
CST (Comfortable Stop)	●
BOS (Brake Override System)	●
HBA (Hydraulic Brake Assist)	●
TCS (Control de Tracción)	●
CDP (Controlled Deceleration for Parking Brake)	●
RMI (Roll Movement Intervention)	●
VDC (Control Dinámico Vehicular)	●
ABS con EBD	●
HDC (Control de descenso en pendiente)	●
HHC (Control de arranque en pendiente)	●
BDW (Brake Disc Wiping)	●
DOW (Alerta de Apertura de Puerta)	●
ICC (Control Crucero Inteligente)	●
ISLI (Información de Límite de Velocidad Inteligente)	●
TSR (Reconocimiento de señales de tránsito)	●
PCW (Alerta predictiva de colisión)	●
FCW (Alerta de Colisión Frontal)	●
AEB (Freno de emergencia automático)	●
RCW (Alerta de Colisión Posterior)	●
RCTA (Alerta de Tráfico Cruzado Trasero)	●
FTCA (Alerta de Tráfico Cruzado Delantero)	●
FCTB (Freno de Tráfico Cruzado Delantero)	●
LDW (Alerta de Salida de Carril)	●
LKA (Asistente de Permanencia en Carril)	●
LCA (Asistente de Cambio de Carril)	●
TJA (Traffic Jam Assist)	●
ACC-S&G (Control Crucero Adaptativo con función Stop and Go)	●
Sensores de reversa (4 delanteros + 4 traseros)	●
TPMS (Sistema de monitoreo de presión de las llantas)	●
Bloqueo automático de puertas mediante sensor de velocidad	●
Seguro para niños	●

Sillas	
3 filas de sillas (2+3+2)	●
Tapicería en cuero	●
Color de la cojinería	Negro
2da fila de sillas con división 6:4	●
Silla del conductor con ajuste eléctrico en 8 posiciones	●
Silla del pasajero con ajuste eléctrico en 4 posiciones	●
Sillas delanteras con calefacción, ventilación y función masaje	●
Sistema de memoria en la silla del conductor	●
Apoyacabezas de las sillas delanteras ajustables	●
Sillas delanteras con descansapiernas ajustable	●
2da fila de sillas con ajuste manual en 4 posiciones	●
Apoyacabezas de la 2da y 3ra fila de sillas ajustables en altura	●
ISO FIX	●
Multimedia	
Radio	●
Pantalla de 15,6" con rotación eléctrica	●
12 parlantes	●
Dynaudio sound	●
Puertos USB en el compartimento del descansabrazos central delantero x 2	●
Puertos USB en la 2da fila de sillas x 2 (Tipo A+C)	●
Multimedia SD+USB	●
Luces	
Luces LED con ajuste de altura manual	●
(AFS) Sistema de Luz frontal adaptativa	●
Sensor de luces	●
Luces con función "Follow me home"	●
Sistema inteligente de luces altas y bajas	●
LED DRL	●
Luz antiniebla trasera	●
Luces traseras combinadas LED	●
Direccionales con luz dinámica	●
Tercer Stop en LED	●
Luz ambiental interna	●
Luz ambiental translúcida para el tablero de instrumentos	●
Luz ambiental en las 4 puertas (LED)	●
Luces de pies en las sillas delanteras	●
Guantera iluminada LED	●
Luz en la zona de carga LED	●
Ventanas y Espejos	
Sensor de lluvia	●
Limpiaparabrisas trasero	●
Parabrisas con aislamiento de calor y sonido	●
Ventana de la 5ta puerta con aislamiento de calor, sonido y desempañador	●
Ventanas delanteras con aislamiento de calor y sonido	●
Apertura eléctrica de ventanas con función de subida y bajada automática	●
Función anti-trampa en las 4 ventanas	●
Espejos laterales de doble curvatura (con función de memoria)	●
Espejos laterales con ajuste eléctrico y abatibles eléctricamente (con desempañador)	●
Espejos laterales con giro automático en reversa (función Tilt down)	●
Espejo retrovisor electrocromático	●
Aire Acondicionado	
A/C automático de 3 zonas	●
A/C trasero automático independiente	●
Salida de aire en el techo para la 2da fila de sillas	●
Filtro PM2.5 de alta eficiencia	●
Sistema de purificación de aire (PM2.5)	●
Generador de aniones	●

Nota: "*" disponible, "-" no disponible.

"Las características y especificaciones que aparecen en esta ficha técnica están sujetas a cambios sin previo aviso.

El tiempo de carga calculado está sujeto a la estabilidad de la corriente suministrada por la compañía de energía local.

*Ciclo WLTC (World Harmonized Light-duty Vehicle Test Cycles) Protocolo de prueba en ruta diseñada para medir objetivamente el consumo energético de los automóviles.

**El consumo de la batería depende de factores diversos que impactan directamente en el consumo y la autonomía como las condiciones de manejo, condiciones climáticas, topografía, terrenos, velocidad de conducción, peso, estado de los neumáticos, etc.

***Altos resultados en pruebas de perforación, aplastamiento, fuego y sobrecarga."

Motorysa