

DOLPHIN

BYD
BUILD YOUR DREAMS

Pure Electric

JUVENIL, MODERNO Y AMPLIO



10.9 s
Aceleración de 0 a 100 km/h

70 kw
Potencia equivalente 93.8 HP

405 km
De autonomía (NEDC)

28 minutos
30-80% de carga



Pantalla Multimedia giratoria de 12.8".



Consola central moderna.



Estética marina.

ESPECIFICACIONES Y CONFIGURACIÓN DEL BYD DOLPHIN

Parámetros básicos	400km GS	
Largo/Ancho/Alto (mm)	4125*1770*1570	
Distancia entre ejes (mm)	2700	
Voladizo delantero/Voladizo trasero (mm)	695/730	
máx. distancia al suelo (mm) (sin carga)	150	
mín. distancia al suelo (mm) (carga completa)	120	
Ángulo de aproximación (°) / Ángulo de salida (°)	17/23	
Via delantera (mm)	1530	
Via trasera (mm)	1530	
Radio de giro (m)	5,25	
Peso en vacío (kg)	1405	
Peso bruto (kg)	1780	
Asientos (incluido el del conductor)	5	
Velocidad máxima (km/h)	150	
0-50 km/h tiempo de aceleración (s)	3,9	
0-100 km/h tiempo de aceleración (s)	10,9	
Distancia de frenado de 100 km/h a 0 (Bajo estándar GB)	41,9	
Volumen de carga (L)	345/1310	
Coefficiente de arrastre	0,3	
Autonomía NEDC EV (km)	405	
Potencia y Desempeño		
Tipo	LFP	
Voltaje (V)	322,8	
Capacidad de la batería (kWh)	44,9	
Peso de la batería (kg)	333	
Densidad de energía del sistema de batería (Wh/kg)	140	
Toma de carga de CA (kW)	6,6	
Toma de carga CC (kW)	60	
Tiempo de carga de CC (h)	1,3	
30%-80% de tiempo de carga (min)	30	
máx. potencia (kW)	70	
máx. Par (N·m)	180	
máx. rpm (rpm)	15000	
Consumo Ahm/kWh/100km	10,5	
Suspensión (delantera/trasera)	McPherson/Torsion beam semi-independent suspension	
Chasis		
Freno (delantero/trasero)	Disc brake	
Tipo de neumático de repuesto	Non-full-size spare tire	
Configuración		
	400km GS	400km GS
	(GB)	(EU)
Rendimiento de potencia		
Combustible	Eléctrico	
Tracción	Delantera	
Tipo de transmisión	BYDNT18	
Plataforma Electrónica de accionamiento	Plataforma B (70kW)	
Modelo de motor	TZ1 80XSF	
Tipo de Batería	LFP	
Capacidad de la batería (kWh)	44,9	
Rango NEDC (km)	405	
Nueva energía		
Control de la batería	Gestión centralizada de poder de batería	
	Sistema de refrigeración	
	Sistema de calefacción	
Configuración de carga	Inicio de carga configurable	
Potencia de carga	DC 60kW	
Potencia de descarga	Descarga de AC estándar GB (Vehicle to Load/V2L)	
	Dispositivo V2L	
Puerto de carga estándar	Puerto de carga GB DC	
	Puerto de carga GB AC	
	Puerto de carga CCS Combo 2	
Cargador portátil (kW)	3 a 7	
Cargador a bordo (kW)	6,6	
Bolsa de almacenamiento de producto de carga y descarga	Paquete de una sola capa	
Simulador de sonido de motor	Zumbido de baja velocidad	
Exterior		
Color exterior	BI Color	
Manilla exterior	Integrada	
Tipo de manilla	Mismo color de la carrocería	
Antena	Aleta de tiburón	
Rueda	2 colores de aleación de aluminio	
Tamaño de la llanta	16"	
Rueda de repuesto	Neumático de repuesto de tamaño no completo	
Arreglo de rueda de repuesto	Muletero	

DIMENSIONES



NOTE

- La autonomía real variará en función de los hábitos de conducción/carga, velocidad de manejo, condiciones climáticas, temperatura ambiente y la edad de la batería. La capacidad de la batería es la capacidad inicial, la que disminuirá según el tiempo y uso de la misma. La edad de la batería y la temperatura ambiente exterior influyen en el tiempo de carga.
- Las especificaciones anteriores son para el vehículo estándar, y están sujetas a las necesidades y regulaciones locales. Algunas opciones podrían no estar disponibles en su país o región. Todas las especificaciones técnicas están sujetas a cambios sin previo aviso.
- Las imágenes mostradas son sólo referenciales.
- BYD le recuerda que debe usar el cinturón de seguridad, asegurar a los niños en el asiento trasero, obedecer todas las leyes de tránsito y conducir responsablemente.

Configuración	400km GS	400km GS
Interior	(GB)	(EU)
Color interior	Plata / Naranja	
	Plata / Verde	
	Rosa	
Tipo de volante	Volante con 3 aberturas	
Material del volante	Poliuretano	
Volante multifuncional	Botón de control cruceo	
	Botón de Bluetooth	
	Botón de control de instrumentos	
	Botón de acción de audio	
	Instrumentos Full LCD	
Pantalla	Tamaño de pantalla LCD	5"
Vicera de conductor	Con espejo y luz	
Vicera de copiloto	Con espejo y luz	
Cubierta de equipaje	Porta equipaje	
Puerto de corriente	Entrada de 12V	
Control		
Frenos	Freno de disco delantero ventilado	
	Freno de disco trasero	
Entrada inteligente	Entrada sin llave	
Modo de inicio inteligente	Arranque sin llave	
Sistema de dirección	Sistema de dirección asistida eléctrica (C-EPS)	
Columna de dirección	Ajuste manual de 2 direcciones	
Formulador de turno	Cambio electrónico de paléatas	
Sistema de estacionamiento	Freno de estacionamiento eléctrico (EPB)	
	Retención automática del vehículo (AH)	
Modo de conducción	Económico	
	Sport	
Tipos de terreno	Modo de terreno con nieve	
Sistema de retroalimentación de freno	Sistema de retroalimentación de freno	
Seguridad		
Airbag	Airbag copiloto	
	-	
	Airbag lateral delanteros	
Airbag de cortina	Airbag laterales delanteros y traseros	
Cinturones de seguridad delanteros	Cinturones de seguridad delanteros con pretensor	
Cinturón de seguridad lateral trasero	Cinturón de seguridad lateral trasero sin pretensor	
	Cinturón de seguridad trasero central de tres puntos	
Recordatorio del cinturón de seguridad	Recordatorio del cinturón de seguridad del conductor	
	Recordatorio del cinturón de seguridad del copiloto	
	Recordatorio de cinturón de seguridad trasero	
Asistente de visión	Imagen panorámica	
Asistentes de seguridad	Freno de potencia integrado (IPB)	
	Asistencia de freno hidráulico (HBA)	
	Sistema de control de tracción (TCS)	
	Desaceleración controlada para freno de estacionamiento (CDP)	
	Control dinámico del vehículo (VDC)	
	Distribución electrónica de la fuerza de frenado (EBD)	
	Control de retención de arranque en pendiente (HAC)	
	Parada cómoda (CST)	
	Limpieza de disco de freno (BDW)	
	Sistema de frenado regenerativo cooperativo (CRBS)	
Control de cruceo (CC)	Control de cruceo (CC)	
Radar de marcha atrás de 3 sensores	Radar de marcha atrás de 3 sensores	
Indirecto	Indirecto	
Bloqueo automático de detección de velocidad	Bloqueo automático de detección de velocidad	
Bloqueo de seguridad para niños	Bloqueo de seguridad para niños	
Sistema electrónico antirrobo	Sistema electrónico antirrobo	
Dispositivo de reparación de neumáticos	Dispositivo de reparación de neumáticos	
Asientos		
Material de los asientos	Poliuretano	
Asientos abatibles	Asientos traseros abatidos en su conjunto	
Asiento del conductor	Ajuste manual de 6 posiciones	
Asiento del copiloto	Ajuste manual de 4 vías	
Asientos traseros	Reposacabezas regulable en altura	
	Ajuste manual del reposacabezas	
Sistema de anclaje	ISO-Fix	
Multimedia		
Tamaño de la pantalla	12,8 pulgadas	
Sistema de rotación de la pantalla	Energía	
Sistema de navegación	Módulo GPS	
Altavoces	6 altavoces	
Sistema de sonido	Dinac	
Puertos USB	2 USB frontales	
	1 USB en la fila trasera	
Luces		
Luces	Faro LED	
	Luz de posición central delantera de tipo pasante	
	Ajuste manual de altura de los faros	
Luces antiniebla	Luces antiniebla traseras	
Asistencia de luces	faros automáticos	
	Luces diurnas LED	
	Luz de matrícula trasera	
Luces traseras combinadas	Luces traseras combinadas consecutivas (LED)	
Luz de freno	Luz de freno alta (LED)	
Luz interior	Luz del maletero	
Luces interiores	Luces interiores delanteras (LED)	
Toallitas sin hueso	Toallitas sin hueso	
Parabrisas trasero	Calefacción eléctrica luneta trasera en desempañado y deshielo	
Apertura de ventanillas	elevalunas eléctricos 4 puertas	
	Una tecla para bajar la ventanilla del conductor	
	Ventana de la puerta del conductor con una sola pulsación hacia arriba/abajo y protección contra atascos	
Espejos retrovisores exteriores	Una llave para bajar la ventanilla del pasajero delantero	
	Una tecla para bajar las ventanillas de los asientos traseros	
	Ajuste eléctrico de lentes	
	Desempañador de calefacción	
	plegado manual	
Espejo retrovisor interior	Focos para espejos retrovisores exteriores	
Aire acondicionado	Espejo retrovisor antideslumbrante manual	
Purificación del aire	Aire acondicionado automático	
	Filtro PM2.5 de alta eficiencia (CN95)	

Nota: "-" No disponible. "*" Disponible. "o" Opcional.

BYD DOLPHIN GS	VALOR
RENDIMIENTO MINIMO KM/KWH	5,0
RENDIMIENTO PROMEDIO KM/KWH	6,7
RENDIMIENTO MAXIMO KM/KWH	7,5
TIPO DE ESTANDAR DE CARGA AC	TIPO 2
TIPO DE ESTANDAR DE CARGA DC	CCS 2
TECNOLOGIA DE LA BATERIA MOTRIZ UTILIZADA	LFP: Lithium Iron Phosphate
TIEMPO DE CARGA ESTIMADO DOMICILIARIO (7,4 Kwh)	6 horas
TIEMPO DE CARGA ESTIMADO CARGA RAPIDA AC (22 Kwh)	6 horas
TIEMPO DE CARGA ESTIMADO CARGA RAPIDA DC (50 Kwh)	1 hora
AUTONOMIA	301
RENDIMIENTO KM/KWH	6,7
CAPACIDAD DE LA BATERIA	44,9
TIEMPO DE CARGA REALES DOMICILIARIO (7,4 Kwh)	8 horas
TIEMPO DE CARGA REALES CARGA RAPIDA AC (22 Kwh)	8 horas
TIEMPO DE CARGA REALES CARGA RAPIDA DC (50 Kwh)	1 hora 15 minutos
POTENCIA MAXIMA DE CARGA AC	7,4 kwh
POTENCIA MAXIMA DE CARGA DC	48 kwh