

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	400km GS	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		
Vía delantera (mm)	1530		
Vía 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		
<b>Potencia y Desempeño</b>			
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		
<b>Chasis</b>			
Freno (delantera/trasero)	Disc brake		
Tipo de neumático de repuesto	Non-full-size spare tire		
<b>Configuración</b>			
	400km GS	400km GS	400km GS
	(GB)	(GB)	(EU)
<b>Rendimiento de potencia</b>			
Combustible	Eléctrico	•	•
Tracción	Delantera	•	•
Tipo de transmisión	BYDNT18	•	•
Plataforma Electrónica de accionamiento	Plataforma B (70kW)	•	•
Modelo de motor	TZ180XSF	•	•
Tipo de Batería	LFP	•	•
Capacidad de la batería (kWh)	44,9	•	•
Rango NEDC (km)	405	•	•
<b>Nueva energía</b>			
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	•	•
<b>Exterior</b>			
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 pueden 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	•
<b>Control</b>		
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	•
Tiempo de terreno	Modo de terreno con nieve	•
Sistema de retroalimentación de freno	Sistema de retroalimentación de freno	•
<b>Seguridad</b>		
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	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	•
<b>Multimedia</b>		
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	•
<b>Luces</b>		
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, "•" Opcional.

<b>BYD DOLPHIN GS</b>	<b>VALOR</b>
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