



**COSTO DE MANTENIMIENTO Y GARANTIAS:** se adjunta listado de garantías y se detalla cobertura de batería motriz en el punto 1 (N°1) según lo indicado Enel numeral 10.4 de las bases del concurso.

**COSTO DE MANTENIMIENTO:** se adjunta costos de mantenimiento a 100.000 km

BYD														
Item de Mantenimiento	Promedio de frecuencia	Tiempo de reemplazo	Hora Hombre (HH)	Valor (HH) CLP	Costo de material CLP									
						5k	17k	29k	41k	53k	65k	77k	89k	101k
Inspeccion de rutina	1st es 5k Kms, despues cada 12k Kms	0	0,5	48.000	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Aceite de transmision	1st es 40k Kms, despues cada 48k Kms	1.8L	1,5	48.000	49.989	0	0	0	1	0	0	0	1	0
Liquido de freno	40k Kms	800ml±5ml	2	48.000	26.299	0	0	0	1	0	0	1	0	0
Refrigerante de bateria	1st es 40k Kms, despues cada is 100k Kms	6.0±0.2L	2	48.000	39.000	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Refrigerante de motor	100k Kms	6.1±0.2L	1,5	48.000	35.067	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Filtro de aire	6 meses	1 pcs	1	48.000	6.682	0	0	0	1	0	0	0	1	0
<b>Costo de mantenimiento a 100.000 km</b>						<b>\$24.000</b>	<b>\$24.000</b>	<b>\$24.000</b>	<b>\$457.969</b>	<b>\$24.000</b>	<b>\$24.000</b>	<b>\$ 146.299</b>	<b>\$ 200.670</b>	<b>\$ 131.067</b>



**GARANTIAS:** se adjunta listado de garantías y se detalla cobertura de batería motriz en el punto 1 (N°1) según lo indicado Enel numeral 10.4 de las bases del concurso.

N°	GARANTÍA LIMITADA	Periodos de Garantía ( Lo que ocurra primero)
1	Bateria alto voltaje	6 años o 500,000 KM (Capacidad restante ≥ 60%) NOTA: BYD NO realiza el servicio de recambio de la batería motriz una vez alcanzado el limite de su vida util, solo se realizan cambios si esta dentro del periodo de garantía y cumple con las condiciones necesarias para el mismo.
2	Electromotor, controlador de electromotor, BMS, conjunto de controlador principal, conjunto de controlador de engranajes, conjunto de actuador de engranajes, conjunto de controlador de aire acondicionado y CC, conjunto de controlador y motor P, conjunto de sensor de fugas, OBC, colector BMS distribuido, módulo de control del motor, controlador de puerta de enlace, conjunto de interruptor de mantenimiento de emergencia, conjunto de caja de distribución de alto voltaje, conjunto de caja de distribución de aire acondicionado, conjunto de mecanismo de cambio de marchas, conjunto de bomba de agua eléctrica, cable de alto voltaje, bomba de dirección del motor EHPS, conjunto de columna de dirección asistida eléctrica, conjunto de tirante de correa de dirección asistida eléctrica, montaje eléctrico (transmisión), terminal del vehículo, batería de arranque Fe-Li-ion, montaje de carga y distribución;	5 años o 150,000 KM
3	Sistema multimedia, amortiguador, correa, rodamiento de liberación, rodamiento de rueda, conjunto de cubo de rueda, batería de plomo-ácido, velocímetro, PM2.5, conjunto de puerto de carga de AC y DC, conector del puerto de carga USB, filtro de polvo del tanque de carbón/filtro del tanque de carbón, Conjunto de calentador de aceite combustible	1 año o 60,000 KM
4	Componentes de goma: cubierta antipolvo, cinta de sellado, ranura para barro de la puerta, copa de cuero, manguera, tapón de goma, etc. Componentes plásticos: manijas, partes decorativas (protectores de puertas, protectores superiores del tablero de instrumentos, protectores de umbrales de puertas, protectores de pilares A\B\C, partes interiores), cajas de almacenamiento, rejillas, parasoles, etc. Otros: vidrios de vehículos, repisas, techos, alfombras, antenas, bocinas, varios tipos de cojinetes (excepto para energía eléctrica, ruedas, cojinetes de liberación), varios tipos de tornillos y otras piezas estándar, logotipos de vehículos (excepto el desgaste normal, a menos que sea un defecto de fabricación)	6 meses o 10,000 KM
5	Filtro de aire, filtro de CA, red de filtro, colador de alta eficiencia, colador electrostático, filtro de aceite, filtro de combustible, pila de botón, disco de freno trasero, neumático de rueda, conjunto de escobilla de limpiaparabrisas, bombilla, bujía, fusible, conjunto de relé (sin unidad de control integrada)	3 meses o 10,000 KM
6	Todas las piezas excepto las enumeradas anteriormente (excepto todo tipo de aceite, obsequios, refrigerantes, consulte las instrucciones específicas de la garantía)	1 año o 100,000 KM