



# Garantía para Baterías Bosch

Aprenda cuando aplica la garantía de su Batería Bosch.

Identifique el problema de su batería, analizando su estado.

No Aplica la garantía

Aplica la garantía



**BOSCH**

Innovación para tu vida

## 1 Bajo Nivel de Electrolito

Causa	Solución
Sobrecarga.	Agregar agua desmineralizada.
Evaporación causada por la temperatura.	La batería debe estar cargada.
Falta mantenimiento.	Revisar sistema eléctrico.

## 2 Brote de Electrolito

Causa	Solución
Carga elevada.	Verificar regulador de voltaje.
Alto nivel de electrolito.	Regular el nivel de electrolito/agua.

## 3 Baja Densidad del Electrolito

Causa	Solución
Batería descargada.	Cargar la batería.
Alternador en mal funcionamiento.	Verificar el alternador.
Cortocircuito en sistema eléctrico.	Verificar el sistema eléctrico.
Consumo de corriente.	Verificar el sistema eléctrico.

## 4 Alta Densidad de Electrolito

Causa	Solución
Se agregó ácido y/o agua acidulada.	Regular relación electrolito/agua.

## 5 Carga Deficiente de la Batería

Causa	Solución
Problema en el regulador y/o alternador.	Verificar regulador y sistema eléctrico.
Banda suelta ó mal ajustada.	Verificar tensión de la banda.
Exceso de consumidores eléctricos.	Verificar capacidad del alternador contra los consumidores.

## 6 Sobrecarga Eléctrica

Causa	Solución
Problemas con el regulador ó alternador.	Verificar regulador y/o alternador.

## 7 Regulador Quemado

Causa	Solución
Problemas con el regulador ó alternador.	Verificar regulador y/o alternador.

## 8 Arranque Deficiente

Causa	Solución
Batería descargada.	Cargar la batería.
Carga muy baja.	Verificar regulador de voltaje.
Terminales oxidados, sueltos y/o en mal estado.	Ajustar terminales ó cambiarlos.
Demasiados consumidores eléctricos.	Verificar capacidad del alternador contra los consumidores.
Descarga frecuente.	Verificar consumidores.
Batería sulfatada.	Cargar a bajo amperaje y por 24 horas.
Nivel de electrolito inferior a nivel de placas.	Llenar con agua desmineralizada.
Batería con alta temperatura.	Exceso de temperatura en motor.

## 9 Batería sobrecalentada

Causa	Solución
Sobrecarga y/o exceso de temperatura.	Cambiar de batería. Verificar sistema eléctrico del vehículo.

## 10 Corta Vida Útil de la Batería

Causa	Solución
Demasiado movimiento de la batería.	Ajustar el anclaje de la batería a la carrocería. <input type="checkbox"/>
Alta demanda de corriente de la batería.	Verificar arranque, cambiar batería por una de mayor cap. <input type="checkbox"/>
Conexiones internas rotas de la batería.	Cambiar de batería. <input checked="" type="checkbox"/>
Cortocircuito de algún elemento de la batería.	Cambiar de batería. <input checked="" type="checkbox"/>
Paredes divisorias internas rotas de la batería.	Cambiar de batería. <input checked="" type="checkbox"/>
Placas quebradas ó rotas en la batería (sin sulfatación).	Cambiar de batería. <input checked="" type="checkbox"/>

## 11 Brote de electrolito entre caja y tapa

Causa	Solución
Batería con abertura entre caja y tapa.	Cambiar de batería.

