



BATERÍAS AGM / GEL PARA CICLOMOTORES ELÉCTRICOS

GREEN FOR SPEED garantiza que las baterías AGM / Gel comercializadas por la empresa se encuentran libres de defectos de fabricación y cumplen con los estándares de calidad del fabricante. La presente garantía aplica bajo las siguientes condiciones:

1. PERÍODO DE GARANTÍA

Las baterías cuentan con una garantía de:

3 meses a partir de la fecha de compra, o 400 ciclos de carga, lo que ocurra primero.

Para hacer válida la garantía, el cliente deberá presentar la **factura de compra**.

2. ALCANCE DE LA GARANTÍA

La garantía **aplica exclusivamente a sets completos de baterías** instalados en ciclomotores eléctricos, de acuerdo con el voltaje del sistema del vehículo:

- **48 V:** set de **4 baterías de 12 V**
- **60 V:** set de **5 baterías de 12 V**
- **72 V:** set de **6 baterías de 12 V**

La garantía **no aplica para la compra de baterías individuales** ni para baterías utilizadas fuera de un sistema completo correspondiente al voltaje del vehículo.

3. COBERTURA DE LA GARANTÍA

La garantía cubre exclusivamente **defectos de fabricación**, tales como:

- Incapacidad de la batería para aceptar o mantener carga desde su uso inicial.
- Fallas internas de celda.
- Voltaje anormal o comportamiento eléctrico irregular atribuible al proceso de fabricación.
- Hinchamiento, fuga o deformación prematura del contenedor por defecto de fabricación.

En caso de confirmarse un defecto de fábrica, **GREEN FOR SPEED** procederá, a su criterio técnico, a:

- Reparar la/s batería/s, o
- Reemplazar la/s **batería/s** por una/s equivalente/s.

4. CONDICIONES DE USO

Para mantener la validez de la garantía, el usuario deberá cumplir las siguientes condiciones:

- Utilizar las baterías **únicamente en ciclomotores eléctricos compatibles**.
- Utilizar **cargadores adecuados y en buen estado**.
- **Recargar las baterías cuando el estado de carga llegue al 50%.**
- **Evitar bajar del 20% de carga.**
- No almacenar las baterías descargadas por períodos superiores a 24 horas.
- Mantener el sistema eléctrico del vehículo en correcto funcionamiento.



5. EXCLUSIONES DE GARANTÍA

La garantía **no cubre daños o fallas causadas por:**

- Descarga profunda prolongada.
- Sulfatación causada por falta de carga.
- Uso de cargadores inadecuados o defectuosos.
- Manipulación indebida o modificaciones.
- Daños físicos, golpes o exposición a humedad.
- Sobrecarga eléctrica o instalación incorrecta.
- Uso en condiciones distintas a las recomendadas por el fabricante.

6. PROCEDIMIENTO PARA GARANTÍA

En caso de presentar inconvenientes con las baterías, el cliente deberá:

1. Contactar a **GREEN FOR SPEED** y presentar su factura de compra.
2. Traer el **set completo de baterías** para evaluación técnica en nuestras instalaciones.
3. Permitir la revisión del sistema eléctrico del vehículo si fuese necesario.

El diagnóstico técnico determinará si la falla corresponde a **defecto de fabricación o a condiciones de uso**.

7. RECOMENDACIONES PARA EL CUIDADO DE LAS BATERÍAS

Para prolongar la vida útil de las baterías AGM / Gel se recomienda:

- **Recargar las baterías cuando el estado de carga llegue al 50%.**
- No dejar el vehículo **con las baterías descargadas por más de 24 horas.**
- Evitar descargas profundas frecuentes (evitar bajar del 20% de carga).
- Utilizar siempre **el cargador recomendado por el fabricante.**
- No exponer las baterías a **altas temperaturas, humedad o lluvia directa.**
- Si el vehículo no se utiliza por períodos prolongados, **recargar las baterías al menos cada 15 días.**
- Evitar sobrecargar el vehículo por encima de su capacidad de peso recomendada.

El cumplimiento de estas recomendaciones ayudará a **prolongar significativamente la vida útil del sistema de baterías.**

8. OBSERVACIONES IMPORTANTES

Las baterías AGM / Gel son componentes electroquímicos que **experimentan desgaste natural con el uso y el paso del tiempo**, por lo que la reducción gradual de capacidad **no constituye un defecto de fabricación.**