



Garantía Limitada

Para la línea de productos de energía renovable de Trojan Battery PUERTO RICO

MAC AUTOSPORT INC. garantiza, solo al comprador original, las baterías enumeradas en la tabla presentada, si fueron compradas directamente en nuestras instalaciones en Puerto Rico, y utilizadas en aplicaciones de energía renovable y energía de respaldo, estarán libres de defectos materiales, ya sean referidos al material o a su manufactura, desde la fecha de venta al comprador original hasta la fecha indicada en la siguiente tabla (el "Período de Garantía"), sujeto a ajustes como se detalla en la tabla debajo. Si la batería queda inservible (no simplemente descargada) debido a un defecto en el material y/o en su manufactura dentro del Período de Garantía, el Fabricante tendrá las siguientes opciones: reparar la batería, reemplazarla por otra, igual o similar, u ofrecer un crédito por una porción prorrateada del precio original de compra al tiempo de la venta por el producto defectuoso, que podrá utilizarse para comprar una nueva batería. Esta garantía no es transferible.

Línea de productos	Tipos de baterías	Período de reemplazo o reparación gratuito (meses)	Período de crédito prorrateado (meses)	Total (Años)
Flooded	T-105, L16H-AC, L16, L16P-AC, L16E-AC	3	De 4 a 12 meses	1
Solar Signature	SSIG 12 95, SSIG 12 120, SSIG 12 145	3	de 4 a 12 meses	1
Solar Signature	SSIG 12 170, SSIG 12 230, SSIG 12 255, SSIG 06 235, SSIG 06 255, SSIG 06 290, SSIG 06 375, SSIG 06 405, SSIG 06 475, SSIG 06 490	12	de 13 a 24 meses	2
Solar Premium	SPRE 12 225, SPRE 06 255, SPRE 06 415, SPRE 02 1255	24	de 25 a 60 meses	5
Solar Industrial	SIND 06 610, SIND 06 920, SIND 06 1225, SIND 04 1685, SIND 04 2145, SIND 02 1990, SIND 02 2450	36	de 37 a 120 meses	10
Solar AGM	SAGM 06 220, SAGM 08 165, SAGM 12 135, SAGM 06 375, SAGM 12 205, SAGM 06 315	36	N/A	-
AGM	U1-AGM, 12-AGM, 22-AGM, 24-AGM, 27-AGM, 31-AGM	12	de 13 a 24 meses	2
Gel	6V-Gel, TE35-Gel, 24-Gel, 27-Gel, 31-Gel, 5SHP-Gel, 8D-Gel	12	de 13 a 24 meses	2

Durante el período de reemplazo o reparación gratuito, la batería será reparada o reemplazada por una similar y luego de su reparación o reemplazo, esta garantía continuará aplicándose a la batería reparada o reemplazada durante el resto del período de garantía original del producto original. El monto en dólares de cualquier monto de crédito prorrateado deberá basarse en precio original de compra al tiempo de la venta, dividido por la cantidad de meses del período de garantía, y luego se multiplicará la suma por los meses restantes del período de garantía:

(Precio sugerido de venta al público de los fabricantes actuales ÷ Período de Garantía (en meses))	x (Cantidad de meses restantes del Período de Garantía)	= Monto de crédito prorrateado
--	---	--------------------------------

Una celda o batería no se considerará fallida, defectuosa o inservible a menos que falle de soportar la carga designada por un período medible durante el período de garantía. Una batería que no esté funcionando bien no es necesariamente el resultado de un problema de fabricación y debe ser verificada.

CÓMO RECIBIR SERVICIO DE GARANTÍA Y/O REALIZAR UNA RECLAMACIÓN:

Para solucionar problemas presentes en una batería diseñada para aplicaciones de energía renovable y energía de respaldo que esté cubierta por esta garantía limitada, deberá cumplir con los siguientes requisitos, a fin de corroborar su condición o defecto:

- Proporcionar un recibo de compra, junto con el código de fecha de las baterías.
- Completar el Formulario de Garantías y Reclamaciones certificado por Ingeniero o Perito Electricista.
- Diseño y plano del sistema solar certificado por Ingeniero o Perito Electricista.

MAC AUTOSPORT INC. podrá revisar la batería par corroborar todos los parámetros indicados por el comprador.



GARANTÍA LIMITADA

EXCLUSIONES DE LA GARANTÍA:

Además de la exención de garantía expresada a continuación, MAC AUTOSPORT INC. no se hará responsable por ningún tipo de gasto de transporte, aranceles e impuestos, instalación, recarga, pruebas del sistema eléctrico, pérdida de tiempo, pérdida de uso del equipo, llamadas de servicio, utilización de alquileres u otros gastos.

El Período de Garantía se verá reducido si las temperaturas operativas exceden 86 °F (30 °C), de la siguiente manera: el Período de Garantía será reducido alrededor de 50% por cada 15 °F (10 °C) que superen las temperaturas operativas de 80 °F (27 °C).

Las baterías no deberán utilizarse en aplicaciones que excedan 50% la profundidad de descarga ("DOD"). El fin de la vida útil de una batería, dentro del período de garantía, que se estime que haya sido causado por desgaste debido al ciclo descarga/recarga no será considerado como defecto y no estará cubierto por la garantía. La vida útil de la batería variará en base a la aplicación en la cual sea utilizada, temperatura ambiental, la frecuencia de descarga y la profundidad de descarga. Cada descarga que exceda la profundidad de descarga recomendada en las instrucciones del Fabricante disminuirá la vida útil de la batería.

La batería debe ser utilizada en la aplicación para la que fue diseñada. El propietario de la batería debe leer las etiquetas de advertencia de la batería y prestar la debida atención al trabajar con la batería o cerca de ella. Se prevé que la batería sea reparada solo por personas que tengan la suficiente capacitación o experiencia en baterías.

MAC AUTOSPORT INC. Y TROJAN recomienda la ecualización solo cuando las baterías tengan una gravedad específica, menor a 1.235. El fin de la vida útil de una batería, dentro del período de garantía, que se estime que haya sido causado por desgaste debido a ecualizaciones no será considerado como defecto y no estará cubierto por la garantía.

LAS DISPOSICIONES DE ESTA GARANTÍA LIMITADA NO SE APLICARÁN O EXTENDERÁN A NINGÚN PRODUCTO QUE HAYA SIDO SUJETO A:

Accidente, mal uso o negligencia como niveles incorrectos de fluido (exceso o falta de agregado de agua); descarga más allá de la profundidad de descarga recomendada en las instrucciones del Fabricante; daños derivados del transporte; cableado suelto; herraje oxidado o corroído; mantenimiento inadecuado; instalación incorrecta; almacenamiento inadecuado; extracción inadecuada; reparación incorrecta; negligencia; rotura; tapas o cajas averiadas; bultos u otro tipo de averías en cajas causadas por el calor; congelamiento; incendio; bornes rotos o fundidos; explosión; siniestro; exposición a calor excesivo o temperaturas muy bajas; condiciones operativas o aplicaciones por encima de la capacidad nominal del producto; agregado de químicos o soluciones; carga inadecuada (carga insuficiente, excesiva o falta de cargas de ecualización periódicas); uso de la batería sin carga; baterías descargadas; baterías de tamaño inadecuado o juegos de baterías sobredimensionados; sistemas de carga de tamaño inadecuado; baterías dañadas por el equipo eléctrico; si los códigos de fecha de fabricación o terminación han sido destruidos o alterados; o si las baterías no han sido usadas, operadas y/o reparadas de acuerdo a las instrucciones de Funcionamiento y Mantenimiento de Trojan Battery Company.

EXENCIÓN DE GARANTÍA Y LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD

Esta garantía limitada es exclusiva y sustituye cualquier otra garantía o recurso, así como el fabricante rechaza y excluye cualquier otra garantía y recurso, en caso de incumplimiento de garantía, ya sean garantías legales, expresas o implícitas, incluidas, entre otras, cualquier garantía de comercialización, de no infracción o de idoneidad para un fin determinado. La responsabilidad exclusiva de MAC AUTOSPORT INC. por incumplimiento de cualquier garantía de la batería será repararla o reemplazarla, o pagar la porción prorrateada del precio real de compra pagado por el producto defectuoso, dentro del período de garantía y de acuerdo con los términos expresados en esta garantía limitada. En ningún caso MAC AUTOSPORT INC. o ninguna de sus filiales serán responsables contractualmente por daños, o por cualquier pérdida, reclamación o perjuicios de cualquier tipo, ya sean directos, incidentales, consecuentes, ejemplares, especiales, punitivos, remotos u otros, incluida la pérdida de utilidades, ingresos, equipos, el costo de la energía adquirida, el costo del producto de sustitución, servicios e instalaciones, reclamaciones de los clientes por gastos por extracción, envío, transporte o instalación. Además, en ningún caso la responsabilidad total DE MAC AUTOSPORT INC. excederá la suma que haya pagado el propietario por el producto objeto de la reclamación

Todas las garantías implícitas por ley estatal, incluidas la garantías de comercialización y de idoneidad para un fin determinado, están expresamente limitadas a la duración de las garantías limitadas enunciadas anteriormente.

Ninguna persona, agente, distribuidor, concesionario u cualquier otro tercero está autorizado a cambiar, modificar o extender los términos de la garantía limitada bajo ningún concepto.