



APLICACIONES



CARROS DE GOLF



VEHÍCULOS UTILITARIOS

LIBERE A LA BESTIA.

LLEGUE MÁS LEJOS QUE NUNCA CON LA BATERÍA DE IONES DE LITIO DE 48V TROJAN GC2.



Libere a la bestia en su carrito de golf, vehículo utilitario u otro vehículo eléctrico de baja velocidad con la batería de iones de litio de 48 V Trojan GC2. Una simple actualización de la batería le permitirá llegar más lejos que nunca sin necesidad de mantenimiento. Las baterías de iones de litio Trojan superan a la competencia en estas áreas:



SEGURIDAD AVANZADA

Fórmula estable de fosfato de hierro y litio, 4 niveles de redundancia de seguridad, 5 sensores de temperatura internos y un sistema de monitoreo de batería con autoprotección.



LARGO ALCANCE

*Viaje hasta 30 a 60 millas con una sola carga con una configuración de 2 o 3 baterías: 15 % más que los modelos GC2 de la competencia.**



LARGA VIDA ÚTIL

10 años: entre 2 y 3 veces más que las baterías de plomo ácido, y con una garantía de 8 años líder en la industria.

MITO Las baterías de iones de litio son demasiado caras.

VERDAD Si bien es cierto que los costos iniciales de las baterías de iones de litio son más altos que los de las baterías tradicionales, el costo a lo largo su vida útil de 10 años es menor.

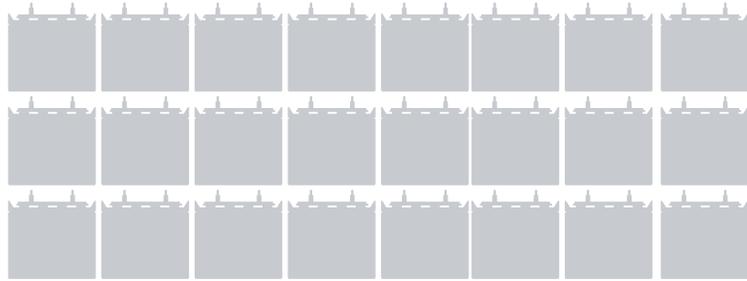
¿CÓMO? Las baterías de iones de litio de Trojan duran diez años, lo que elimina entre 4 y 5 reemplazos de plomo-ácido. Además, se necesita menos baterías de iones de litio en cada vehículo.



NÚMERO DE BATERÍAS REQUERIDAS A LO LARGO DE DIEZ AÑO (EN UN VEHÍCULO)



IONES DE LITIO (\$\$)



PLOMO ÁCIDO CON ELECTROLITO LÍQUIDO (\$\$\$\$)

Solo necesita de dos a tres baterías de iones de litio, contra seis (8 V) de plomo ácido con electrolito líquido en un vehículo de 48 V. En diez años, eso equivale a 2 o 3 baterías de iones de litio frente a 24 baterías de plomo y ácido **

CON TROJAN LITHIUM-ION, DISFRUTE DE LOS SIGUIENTES BENEFICIOS ADICIONALES:

LIBRES DE MANTENIMIENTO: No requieren electrolito líquido, sin riesgo de corrosión ni goteos de ácido.

CARGA RÁPIDA Y OPORTUNA:

Tan rápido como 2,5 horas con descansos energéticos sin riesgos.

DURADERAS: Resistentes a choques y vibraciones, probados según los estándares automotrices SAE todo terreno.

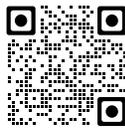
CAPACIDAD FLEXIBLE: Agregue capacidad (y alcance) aumentando el número de baterías.

INTELIGENTE: Comunicación CAN-Bus para resolución de problemas y diagnóstico.

GARANTÍA: Su inversión está protegida con una garantía limitada de 8 años.

MENOR PESO: Reduce el desgaste y aumenta la aceleración.

Escanee para obtener la Guía de compatibilidad de cargadores. Consulte a su distribuidor autorizado de Trojan para obtener soporte y actualizaciones del algoritmo del cargador.



ENCUENTRE SU CARGADOR

¿QUÉ DISTINGUE A TROJAN BATTERY COMPANY?

Durante casi 100 años, hemos ayudado a definir la tecnología de baterías de ciclo profundo y convertimos en un importante proveedor para los fabricantes de equipo original (OEM). Ofrecemos:

- Una gama de productos que ofrece una amplia variedad de soluciones premium de almacenamiento de energía que incluyen baterías de plomo-ácido de ciclo profundo con electrolito líquido, AES, AGM, gel y iones de litio.
- Un equipo de soporte técnico global con empleados capacitados.
- Entrega puntual y seguridad de la cadena de suministro con sitios de fabricación globales.

Visite trojanbattery.com/lithium-golf para obtener más información y encontrar su distribuidor autorizado de Trojan local.



ENCUENTRE SU DISTRIBUIDOR

* Portada: El alcance de conducción real variará dependiendo de factores que incluyen, entre otros, la temperatura, la carga, el terreno y el equipo. Basado en gamas publicadas de otras baterías de iones de litio GC2 líderes en el mercado.

** Contraportada: Basado en un vehículo de baja velocidad para 2 personas con controlador de motor estándar. Suponiendo la necesidad de reemplazar las baterías de plomo ácido cuatro veces en diez años

