

## SAFETY:

- Always wear protective clothing, gloves and goggles when handling batteries
- If acid contacts your skin or eyes, flush with water immediately
- Keep flames, sparks and metal objects away from batteries
- Charge batteries in a well-ventilated area
- To avoid short circuits do not lay objects on top of battery
- Check that all cable connections to the terminal are properly tightened; connections that are too tight or too loose could result in post breakage, meltdown or fire

## INSPECTION & CLEANING:

- Keep batteries clean and dry
- Check that all vent caps are tight
- Use a solution of baking soda and water to clean if there is acid residue on batteries or corrosion on the terminals
- Protective spray or petroleum jelly should be applied to terminals to reduce corrosion

## STORAGE:

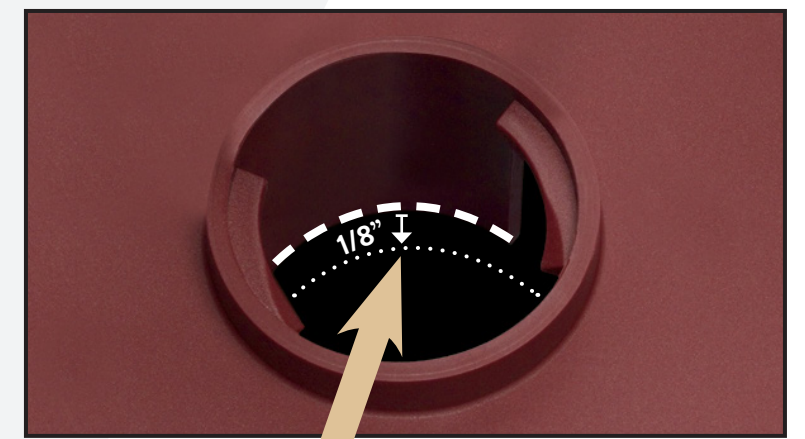
- Batteries should be fully charged prior to and during storage
- Never store discharged batteries
- Store batteries in a cool, dry place
- Recharge batteries before putting them back into service

## WATERING:

- **ADD WATER, NEVER ACID, TO CELLS** (distilled water recommended)
- **DO NOT OVERWATER**
- Before charging the batteries, only add water if the plates are exposed. Add just enough water to cover the plates, then charge the batteries. Once fully charged, add water to the proper level as indicated below
- For fully charged **standard deep-cycle** batteries, add water to level of 1/8" (3 mm) below bottom of vent well (see diagram A)
- For fully charged **Plus Series™** batteries, add water to the maximum water level indicator (see diagram B)
- After watering, secure vent caps back on batteries
- For faster, easier and safer battery watering, ask about Trojan's HydroLink™ Watering System



Diagram A



Add water to 1/8" (3 mm) below bottom of the vent well.

Diagram B



Add water to the maximum water level indicator.

For a complete Trojan Battery User's Guide, visit [www.trojanbattery.com](http://www.trojanbattery.com).

We also offer outstanding technical support provided by full-time applications engineers.

Call 800-423-6569 or +1-562-236-3000.

Trojan Batteries are available worldwide through Trojan's Master Distributor Network.



## SEGURIDAD:

- Siempre utilice ropa antiácido, guantes de goma y gafas de seguridad al manipular las baterías
- Si el ácido toca los ojos o la piel, enjuágue con abundante agua
- Mantenga llamas, chispas u objetos metálicos alejados de las baterías
- La zona de carga ha de estar suficientemente ventilada.
- Evite cortocircuitos, no deposite objetos metálicos en la parte superior de la batería
- Verifique que los bornes estén bien ajustados; los bornes que están demasiado apretados o flojos pueden cortarse, derretirse o provocar incendios.

## INSPECCIÓN Y LIMPIEZA:

- Mantenga las baterías limpias y secas
- Compruebe que los tapones están adecuadamente ajustados
- Limpie la parte superior de la batería con un paño o cepillo, y una solución de bicarbonato sódico y agua
- Limpie las terminales de la batería e imprégnelas de una capa fina de vaselina neutra

## ALMACENAMIENTO:

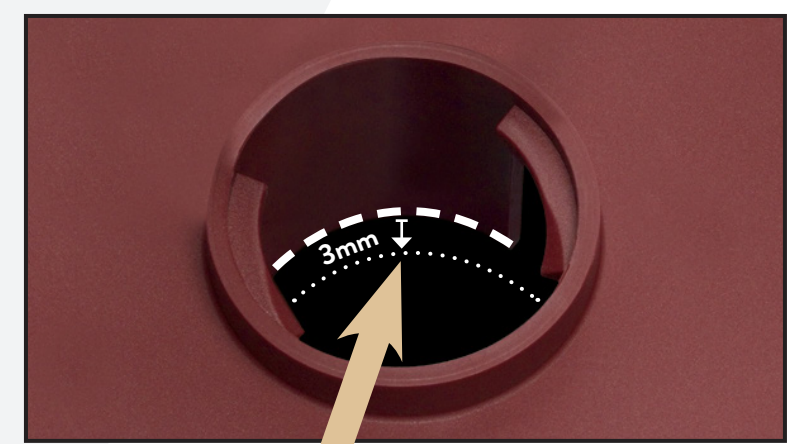
- Las baterías deben estar totalmente cargadas antes y durante su almacenamiento
- Nunca almacene las baterías descargadas
- Almacene las baterías en un lugar seco y fresco
- Cargue las baterías totalmente antes de ponerlas en servicio

## AGREGADO DE AGUA:

- **AGREGUE AGUA, NUNCA ÁCIDO, A LAS CELDAS** (utilice agua destilada)
- **NO LLENE EN EXESO**
- Antes de la carga verifique que las celdas tengan suficiente electrolito cubriendo las placas, si no es así, agregue agua, pero sólo hasta cubrir las placas, después cargue la batería. Una vez que la batería ha sido totalmente cargada agregue agua según se indica a continuación
- En las baterías de **ciclo profundo estándar**, agregue agua hasta 3 mm por debajo del cuello de llenado (ver diagrama A)
- Para las baterías **Plus Series™**, el nivel máximo está indicado (ver diagrama B)
- Después de agregar agua, cierre y ajuste correctamente los tapones
- Para agregar agua más rápido, fácil, y seguro pregunte por el sistema HydroLink™ de Trojan



Diagrama A



Agregue agua al nivel de 3 mm debajo del cuello de llenado.

Diagrama B



Agregue agua al nivel máximo indicado en el cuello de llenado.

Para una guía completa de mantenimiento de baterías de Trojan Battery, visite [www.trojanbattery.com](http://www.trojanbattery.com). También ofrecemos una excelente línea de soporte técnico por un ingeniero de aplicaciones. Llame 800-423-6569 o +1-562-236-3000.

Las baterías de Trojan Battery están disponibles mundialmente a través de La Red de Distribuidores Maestros de Trojan.