

• VRLA AGM

- Grupo BCI GC2, 6V
- CCA 1100 / CA 1400
- Capacidad de Reserva [Ah@20hr rate]: 200
- Capacidad de Reserva [min@25 Amps]: 385
- Energía [kWh]: 1.33
- Peso: 65 lbs.
- Longitud: 10.28 in (261 mm)
- Ancho: 7.08 in (180 mm)
- Altura: 10.74 in (273mm)
- STUD



AGM Ciclo Profundo

Las baterías AGM de ciclo profundo sin mantenimiento de Trojan cuentan con una serie de elementos de diseño para proporcionar un rendimiento óptimo. Placas y separadores robustos extienden el ciclo de vida de las baterías AGM de ciclo profundo de Trojan, mientras que un diseño de rejilla generado por computadora se optimiza para una alta densidad de potencia. Las baterías AGM de ciclo profundo de Trojan son tolerantes a bajas temperaturas, resistentes a golpes y vibraciones y tienen una baja resistencia interna para una mayor corriente de descarga y una mayor eficiencia de carga.



TROJAN
BATTERY COMPANY

DATA SHEET

MODELO **6V-AGM**

VOLTAJE **6V**

CAPACIDAD **200Ah @ 20Hr**

MATERIAL **Polipropileno**

TIPO DE BATERIA **VRLA AGM Ciclo Profundo**

12V

ESPECIFICACIONES FISICAS Y PRODUCTO

Grupo BCI	Tipo	Voltaje	Celda(s)	Tipo Terminal ^G	Dimensiones ^C Pulgadas(mm)			Peso Lbs. (kg)
GC2	6V-AGM	6	3	6	Longitud	Ancho	Altura ^F	65 (29)
					10.28 (261)	7.08 (180)	10.74 (273)	

ESPECIFICACIONES ELECTRICAS

Rendimiento de Arranque		Capacidad ^A Minutos		Capacity ^B Amp-Hours (AH)				Energia (kWh)	Resistencia interna(mΩ)	Corriente de Corto Circuito
C.C.A. ^D @ 0°F (-18°C)	C.A. ^E @ 32°F (0°C)	@ 25 Amps	@ 75 Amps	5-Hr	10-Hr	20-Hr	100-Hr	100-Hr	—	—
1100	1450	460		154	184	200	221	1.33		

INSTRUCCIONES DE CARGA

CONFIGURACION DE LOS VOLTAJES DE CARGA (A 77°F/25°C)

Voltaje del Sistema	12V	24V	36V	48V
Voltaje de Absorción	14.1 – 14.4	28.2 – 28.8	42.3 – 43.2	56.4 – 57.6
Voltaje de Flotación	13.5	27	40.5	54

COMPENSACION EN CARGA POR TEMPERATURA

Añadir	Restar
0.005 voltios por celda por cada 1°C por debajo de 25°C 0.0028 voltios por celda por cada 1°F por debajo de 77°F	0.005 voltios por celda por cada 1°C por encima de 25°C 0.0028 voltios por celda por cada 1°F por encima de 77°F

DATA OPERACIONAL

Temperatura Operativa	Autodescarga
-4°F a 122°F (-20°C a 50°C) A temperaturas inferiores a 32°F (0°C) mantiene un estado de carga superior al	Menos del 3% mensual dependiendo de las condiciones de temperatura de almacenamiento.

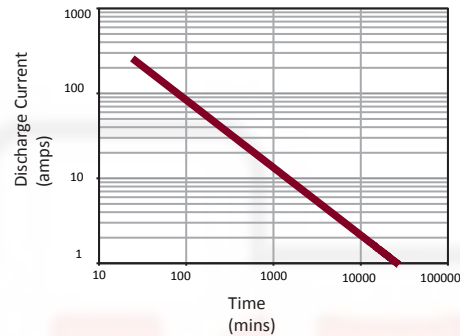


Designed in compliance with applicable BCI, DIN, BS and IEC standards. Tested in compliance to BCI and IEC standards.

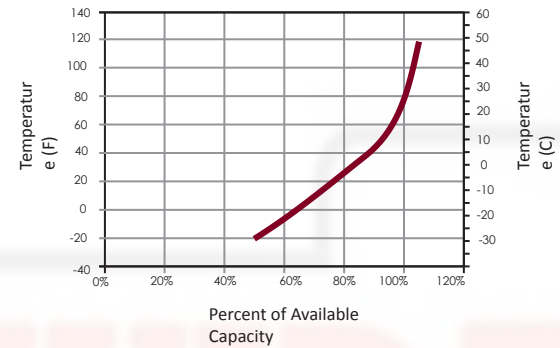


WWW.NATIONWIDE-BATTERY.COM

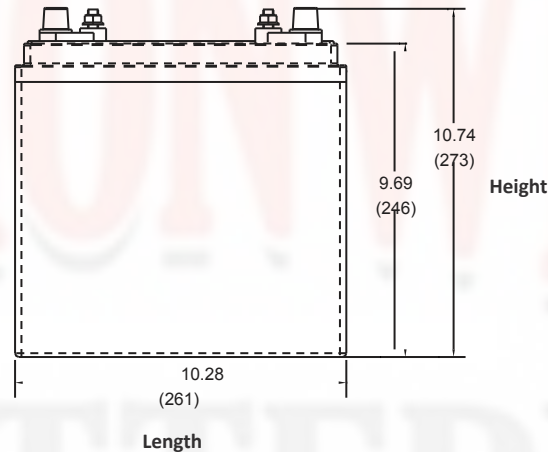
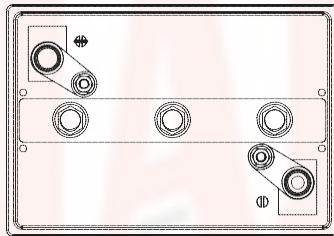
TROJAN 6V-AGM PERFORMANCE



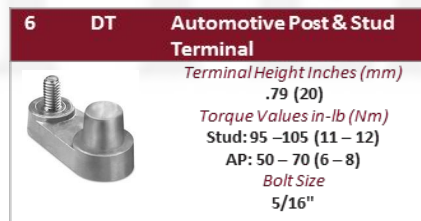
PORCENTAJE DE CAPACIDAD VS. TEMPERATURA



DIMENSIONES



TIPO DE TERMINALES



A. The amount of amp-hours (Ah) a battery can deliver when discharged at a constant rate at 86°F (30°C) for all rates and maintain a voltage above 1.75 V/cell. Capacities are based on peak performance.

B. Dimensions may vary depending on type of handle or terminal. Batteries should be mounted with 0.5 inches (12.7 mm) spacing minimum.

C. Height taken from bottom of the battery to the highest point on the battery. Heights may vary depending on type of terminal.

D. Terminal images are representative only.

E. A boost charge should be performed every 6 months when batteries are in storage.

F. Weight may vary.