

**UP-GC2TOP**



Características mecánicas		
	Unidad de medida UE	Unidad de medida US
Longitud	261 mm	10.28 pulgadas
Anchura	181 mm	7.12 pulgadas
Altura	276 mm	10.87 pulgadas
Peso	27.70 kg	61.10 lb
Tamaño del grupo BCI		GC2
Disposición de la celda		0
Sujeción de la base		B0
Tipo de terminal		DT
 Altura del terminal: 18,5 mm - 0,73 pulgadas Tamaño del perno: 5/16		

Características electricas	
Voltaje nominal	6 Volts
Capacidad nominal C100 (100 h)	250 Ah
Capacidad nominal C5 (5 h)	185 Ah
Capacidad de reserva @ 25A	444 min
Capacidad de reserva @ 75A	115 min

Rango de temperatura operativa: -20°C a + 55°C (siempre mantenga la batería cargada al menos al 60% a temperaturas inferiores a 0°C)

Instrucciones de carga a 250C	
Carga diaria	7.40V ± 0.05V
Carga flotante	6.60V
Ecuilibrar carga	7.70V ± 0.05V

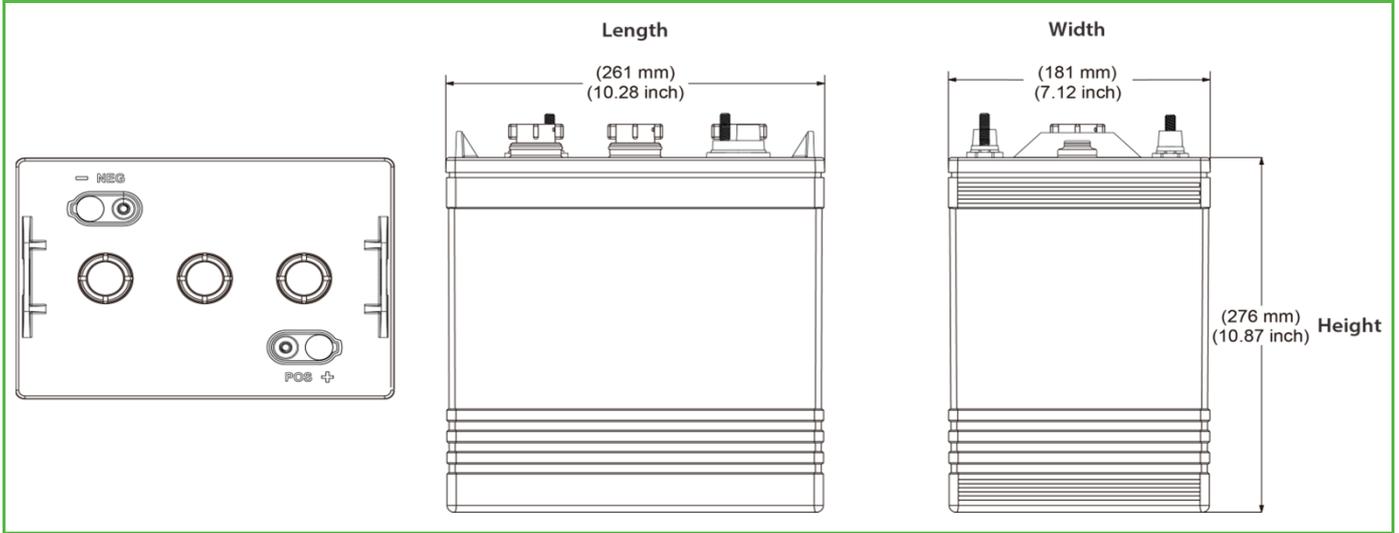
- \* No instale ni cargue las baterías en locales no ventilados.
- \* La carga es de especial importancia porque tanto por encima como por debajo la carga limitará gravemente la vida útil de las baterías. Si las baterías permanecerán durante un período prolongado sin ser utilizadas, asegúrese de que se revisen, limpien y carguen por completo antes de guardarlas.

**Ajuste de temperatura de la batería:**

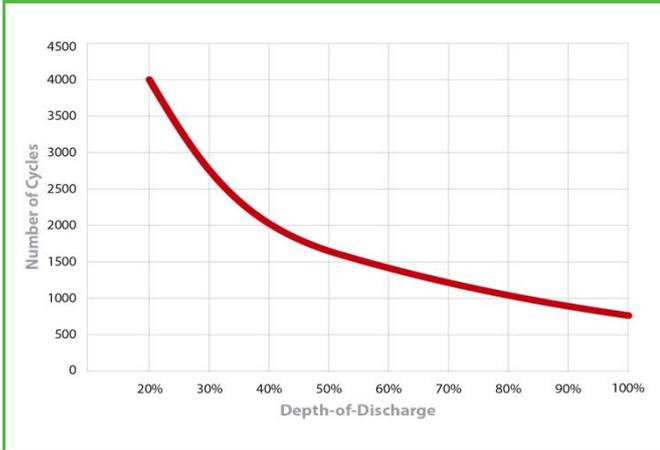
Reduzca el voltaje en 0.028V por celda por cada 10°C por encima de 25°C, aumente el voltaje en 0.028V por celda por cada 10°C por debajo de 25°C. Las baterías de ciclo profundo deben ecualizarse periódicamente. Las baterías usadas activamente deben igualarse al menos dos veces al año.

**UP-GC2TOP**

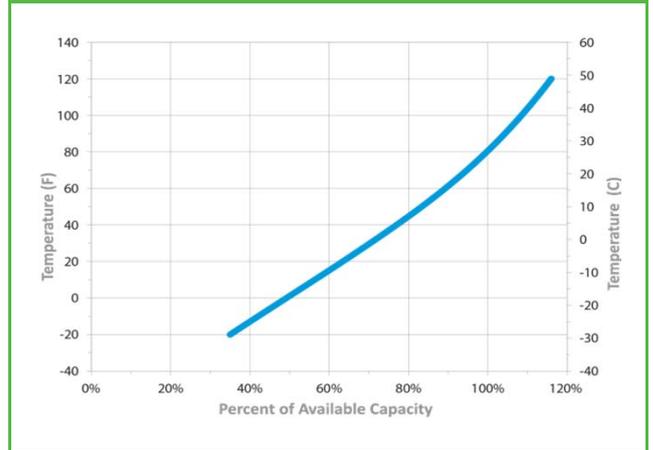
**Dimensiones**



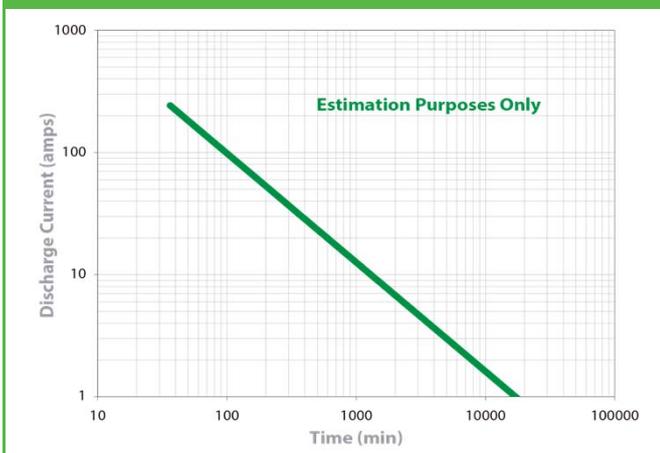
**Vida de ciclo típica en una aplicación estacionaria**



**Porcentaje de capacidad vs. Temperatura**



**Actuación**



Logos and certifications:

- Applus<sup>®</sup> ISO 9001
- Applus<sup>®</sup> ISO 14001
- CE
- ETS Germany
- EMC tested
- VdS
- Intertek
- ETL SEMKO