INTERSTATE

FICHA TÉCNICA | TECHNICAL SHEET

BATERÍA DE CICLO PROFUNDO · 6 VOLTIOS

GC2-UTL-ES



ESPECIFICACIÓN	VALOR
Voltaje	**6 V**
Capacidad a 20 horas	**220 Ah**
Capacidad a 100 horas	**254 Ah**
Capacidad de reserva @ 75 A	**115 minutos**
Capacidad de reserva @ 25 A	**450 minutos**

CAPACIDAD SEGÚN TASA DE DESCARGA

TASA	CAPACIDAD	TASA	CAPACIDAD
100 horas	**254 Ah**	20 horas	**220 Ah**
10 horas	**214 Ah**	5 horas	**184 Ah**
2 horas	**160 Ah**	Temperatura de referencia	**80 °F / 27 °C = 100%**

CONSTRUCCIÓN Y CARACTERÍSTICAS

Placas positivas por celda	**9**	Placas negativas por celda	**10**
Número de celdas	**3**	Tipo de placas	**Antimonio (positivas y negativas)**
Material activo	**Formulación de pasta para ciclo profundo**	Aislamiento	**Separador envolvente para carro de golf**
Doble aislamiento	**Manta de fibra de vidrio laminada**	Capacidad a 104 °F / 40 °C	**102%**
Capacidad a 32 °F / 0 °C	**65%**	Temperatura de referencia	**80 °F / 27 °C = 100%**

PARÁMETROS DE CARGA

Carga bulk	Carga flotante	Carga de ecualización
7.42 V	**6.75 V**	**8.10 V**

Guía de carga recomendada: Después de la descarga, aplicar una carga constante de 20 a 25 A hasta que la batería alcance 2.40 V por celda (7.20 V en la batería). Al llegar al punto de gaseo, mantener un voltaje constante de 2.40 V por celda hasta que la corriente de entrada baje a 8 A. Luego mantener 8 A durante 3 a 5 horas para completar la carga. El tiempo puede variar según la temperatura, condición y profundidad de descarga.