

**Garantía  
de 6 meses**



**Batería de movilidad  
6 – DZF – 12  
(12Ah/2hr)**

El compuesto de las baterías GreenPoint es un material libre de Cadmio y Arsénico, respetuoso con el medio ambiente. Su estructura está herméticamente sellada lo cual previene fugas y derramamientos de sus componentes, haciéndola una batería libre de mantenimiento. Nuestra serie DZF está diseñada para soportar descargas profundas, hecha para el trabajo pesado en un amplio rango de temperaturas. Todas las características de las baterías GreenPoint de la serie DZF la convierten en una excelente opción para aplicaciones de movilidad eléctrica.

**ESPECIFICACIONES TECNICAS**

Tensión nominal	12V
Resistencia interna	3%/28 días
Tasa de auto descarga	≤13mΩ

**CAPACIDAD NOMINAL**

2 horas (6.00A a 10.5 V)	12Ah
--------------------------	------

**CONVERSIÓN DE CAPACIDAD X HORA**

3 horas (4.00A a 10.5V)	13Ah
5 horas (2.40A a 10.5V)	14.5Ah
10 horas (1.20A a 10.5V)	16Ah
20 horas (0.60A a 10.5V)	18Ah

**RANGOS DE TEMPERATURA**

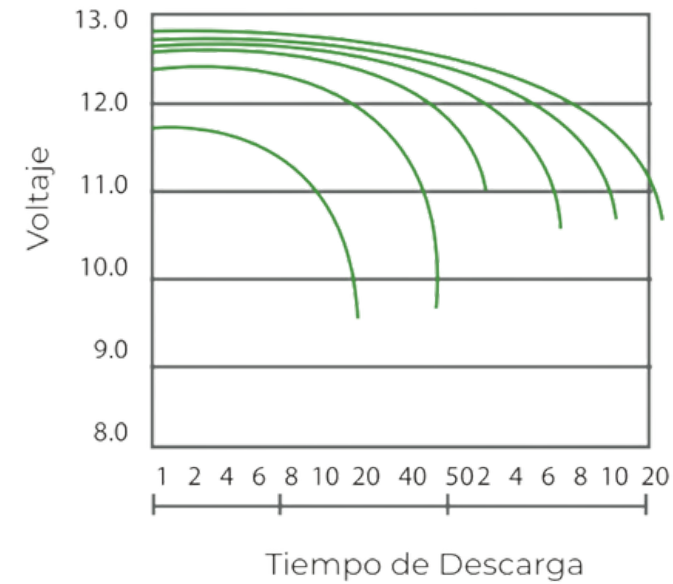
Descarga	-35°C(-31°F) -50°C(122°F)
Carga	-15°C(-5°F) - 40°C(104°F)
Almacenamiento	-15°C(-5°F) - 40°C(104°F)

**Metodos de carga**

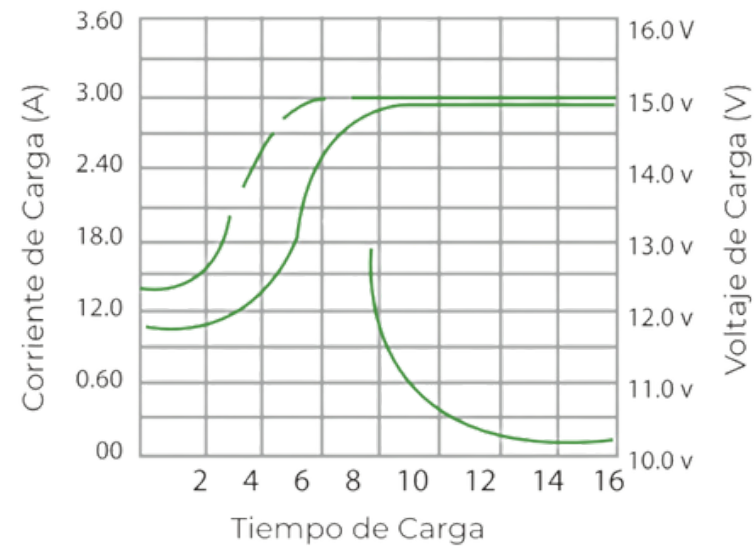
Uso flotante	13.5V- 13.8V(25°C), Compensación coeficiente-3mv/célula/°C
Uso Cíclico	14.7V-4.9V(25°C), Compensación coeficiente-5mv/célula/°C
Corriente de carga máxima	2(A)

**CARACTERÍSTICAS**

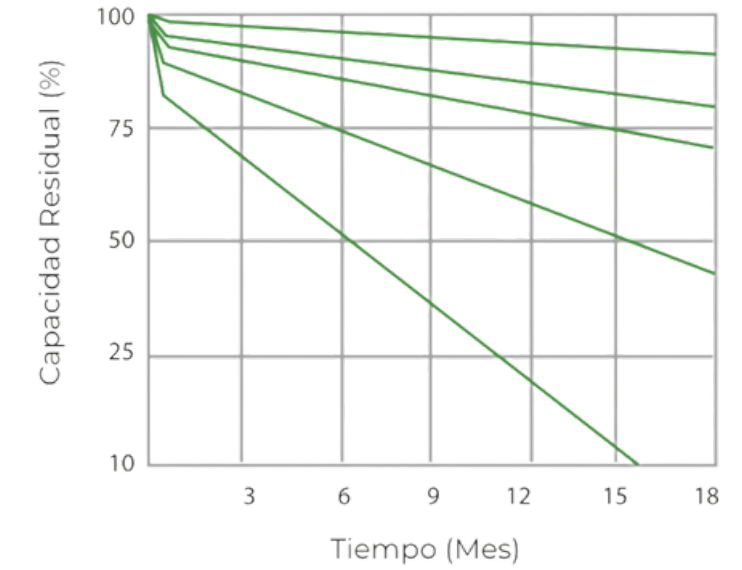
**Características de Descarga**



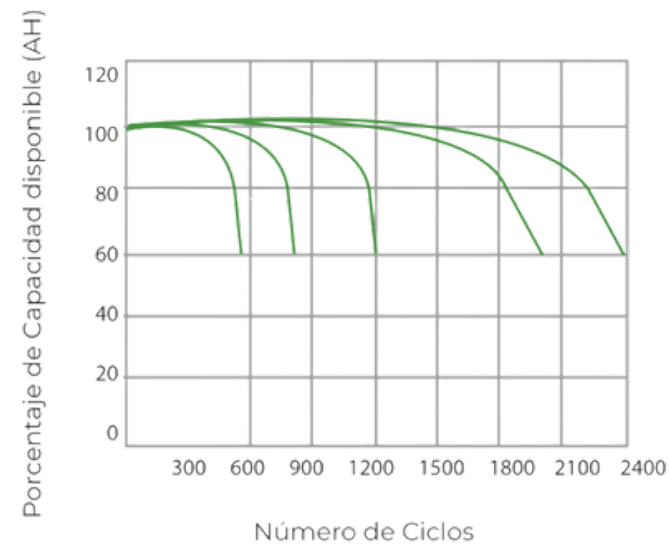
**Voltaje constante de carga**



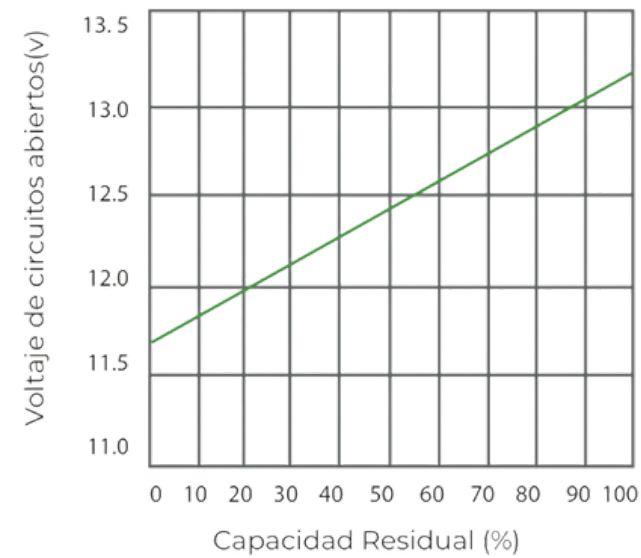
**Características de Autodescarga**



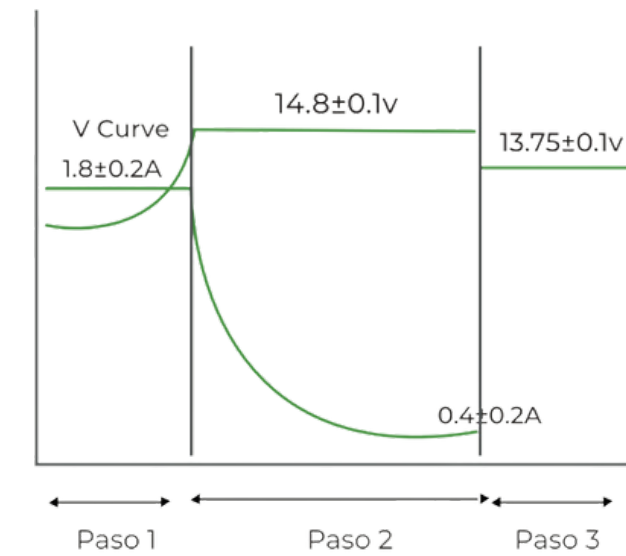
**Ciclo de vida Útil**



**Voltaje en circuitos abiertos y capacidad residual**



**Curva de carga**



**Aplicaciones:** Vehículo eléctrico, energía solar, energía eólica, sistemas de telecomunicaciones, UPS