



Grantía
de 6 meses



Batería de movilidad **6 – DZF – 32** (32Ah/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
-----------------	-----

Tasa de auto descarga	$\leq 13\text{m}\Omega$
-----------------------	-------------------------

Resistencia interna	3%/28 días
---------------------	------------

CAPACIDAD NOMINAL

3 HORAS (10.7 ATO 10.5V)

CONVERSIÓN DE CAPACIDAD X HORA

2 HORAS (16A TO 10.5V)	30Ah
------------------------	------

5 HORAS (6.4 TO 10.5V)	33Ah
------------------------	------

10 HORAS (6.4 TO 10.5V)	35Ah
-------------------------	------

20 HORAS (6.4 TO 10.5V)	36Ah
-------------------------	------

RANGOS DE TEMPERATURA

Descarga	-35°C(-31°F) 50°C(122°F)
----------	--------------------------

Carga	-15°C(-5°F) 40°C(104°F)
-------	-------------------------

Almacenamiento	-35°C(-31°F) 40°C(104°F)
----------------	--------------------------

Métodos de carga

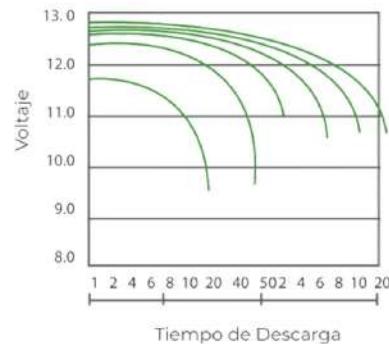
Uso flotante	13.5V- 13.8V(25°C), Compensación coeficiente-3mv/célula/°C
--------------	--

Uso Cíclico	14.7V-4.9V(25°C), Compensación coeficiente-5mv/célula/°C
-------------	--

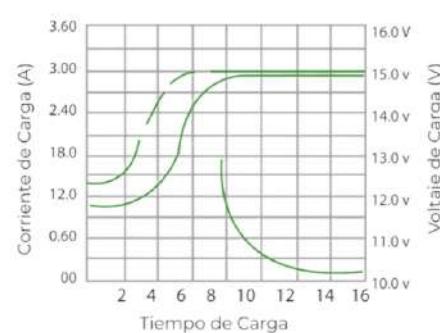
Corriente de carga máxima	4(A)
---------------------------	------

CARACTERISTICAS

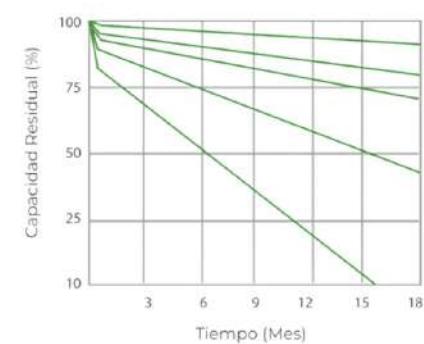
Características de Descarga



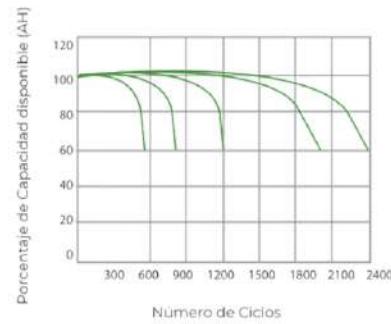
Voltaje constante de carga



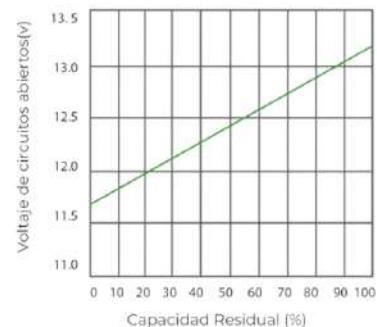
Características de Autodescarga



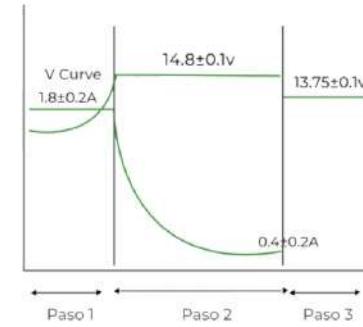
Ciclo de vida Útil



Voltaje en circuitos abiertos y capacidad residual



Curva de carga



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