

## MODELO

6 - DZF - 22 (22Ah/2h)



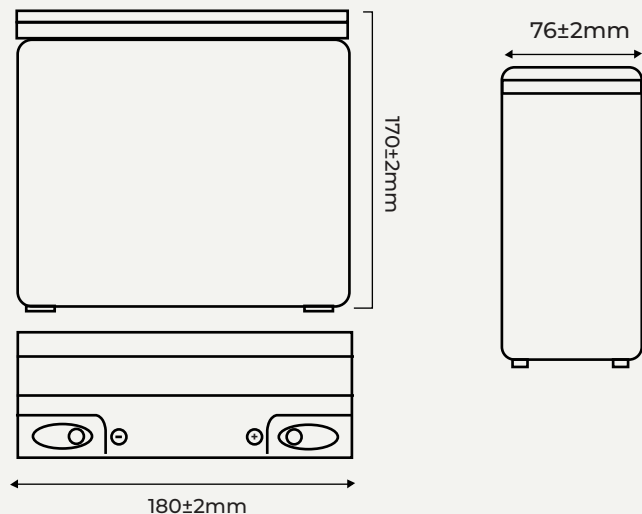
## Características

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.

## Dimensiones exteriores y tipo de terminal



# Especificaciones del Producto

**Tensión nominal** 12V

## CAPACIDAD NOMINAL

2 horas (11.0A a 10.5 V) 22Ah

## CONVERSIÓN DE CAPACIDAD X HORA

3 horas (7.30A a 10.5V) 24 Ah

5 horas (4.40A a 10.5V) 25 Ah

10 horas (2.20A a 10.5V) 28 Ah

20 horas (1.10A a 10.5V) 32 Ah

## DIMENSIÓN Y PESO

Longitud 180mm±2mm

Ancho 76mm±2mm

Altura 170mm±2mm

Altura total 103mm±2mm

Peso 7.1±0.1 kg

**Carcasa** ABS

**Tasa de auto descarga** 3%/28 días

**Resistencia interna** ≤10mΩ

## 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 de ciclismo 14.7V-4.9V(25°C), Compensación coeficiente-5mv/célula/°C

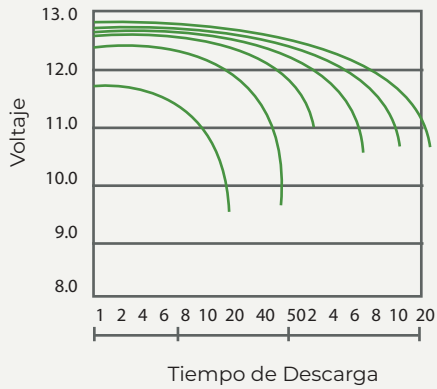
Corriente de carga máxima 2(A)

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

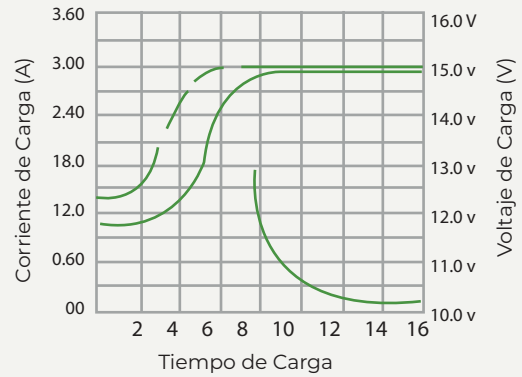
# MODELO

## 6 - DZF - 22 (22Ah/2h)

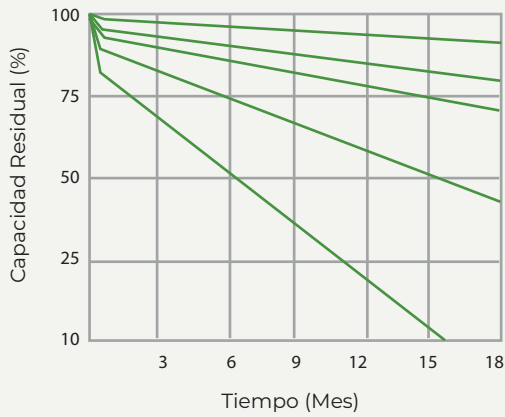
### Características de Descarga



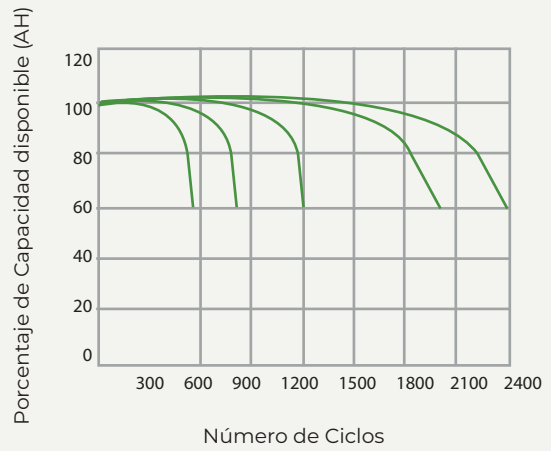
### Voltaje constante de carga



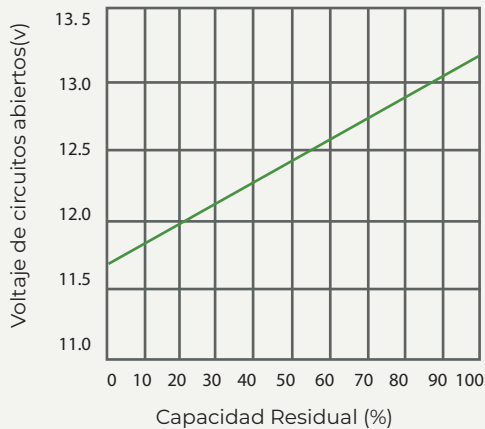
### Características de Autodescarga



### Ciclo de vida útil



### Voltaje en circuitos abiertos y capacidad residual



### Curva de carga por etapas

