

# ACUMULADOR GEL12-150

## Características

|                                                              |                                                 |                                                               |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Voltaje nominal                                              |                                                 | 12V                                                           |
| Capacidad nominal (tasa de 10 horas)                         |                                                 | 150Ah                                                         |
| Capacidad<br>25°C(77°F)                                      | Tasa de 10 horas (15.0A)                        | 150Ah                                                         |
|                                                              | Tasa de 3 horas (37.5A)                         | 112.5Ah                                                       |
|                                                              | Tasa de 1 hora (82.5A)                          | 82.5Ah                                                        |
| Resistencia interna batería completamente cargada 25°C(77°F) |                                                 | ≤5mΩ                                                          |
| Vida cíclica                                                 |                                                 | 50%(C10) Profundidad de descarga 600 veces                    |
| Vida en flotación                                            | Carga flotante a 25°C(77°F)                     | Aproximadamente 5 años                                        |
|                                                              | 13.8V                                           |                                                               |
| Capacidad afectada<br>por temperatura<br>(10 horas)          | 40°C (104°F)                                    | 102%                                                          |
|                                                              | 25°C (77°F)                                     | 100%                                                          |
|                                                              | 0°C (32°F)                                      | 85%                                                           |
|                                                              | -15°C (5°F)                                     | 65%                                                           |
| Autodescarga<br>25°C(77°F)                                   | Capacidad después de 3 meses de almacenamiento  | 90%                                                           |
|                                                              | Capacidad después de 6 meses de almacenamiento  | 80%                                                           |
|                                                              | Capacidad después de 12 meses de almacenamiento | 62%                                                           |
| Carga<br>(Constante<br>Voltaje)<br>25°C(77°F)                | Ciclo                                           | Corriente de carga inicial menor de 45A<br>Voltaje 14.6-15.0V |
|                                                              | Flotación                                       | Voltaje 13.5-13.8V                                            |

## Imagen del producto



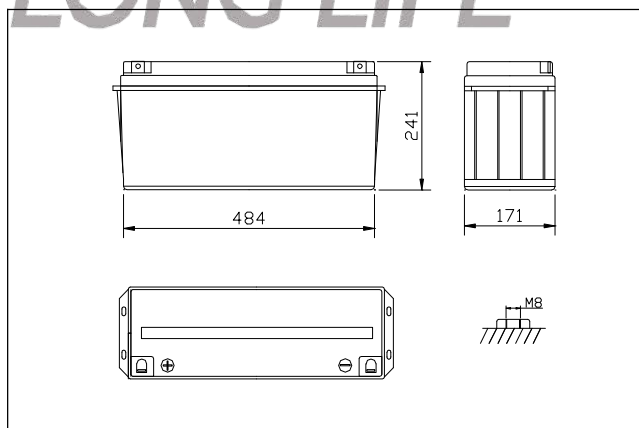
## Almacenamiento

|                     |      |                |
|---------------------|------|----------------|
| Batería             | mm±1 | 484×171×241    |
| (L×An×Al)           | pulg | 19.1×6.74×9.49 |
| Cantidad por caja   |      | 1 ud           |
| Peso neto por celda |      | 42.6 Kg±4%     |

## Curva de descarga



## Dimensiones del producto



## Construcción de la batería

| Componente         | Placa positiva   | Placa negativa | Contenedor | Válvula de seguridad | Terminal | Separador       | Electrolito     |
|--------------------|------------------|----------------|------------|----------------------|----------|-----------------|-----------------|
| Materiales básicos | Dióxido de plomo | Plomo          | ABS        | Caucho               | Pb       | Fibra de vidrio | Ácido sulfúrico |

## Características de descarga

| Voltaje    | Tiempo de funcionamiento (Corriente y potencia constantes 25°C 77°F) |       |        |        |        |      |     |     |     |     |     |
|------------|----------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|--------|------|-----|-----|-----|-----|-----|
|            | 3 min                                                                | 5 min | 15 min | 30 min | 45 min | 1h   | 2h  | 3h  | 5h  | 8h  | 10h |
| 9.6 V 6555 |                                                                      | 5700  | 3225   | 2070   | 1545   | 1119 | 630 | 473 | 315 | 210 | 186 |
| 10.2V 6300 |                                                                      | 4875  | 2895   | 1845   | 1485   | 1104 | 608 | 465 | 312 | 207 | 185 |
| 10.5V 5775 |                                                                      | 4620  | 2730   | 1680   | 1455   | 1086 | 585 | 458 | 308 | 204 | 182 |
| 10.8V 5280 |                                                                      | 4395  | 2370   | 1500   | 1410   | 1065 | 570 | 435 | 293 | 203 | 180 |

Nuestra empresa ha exportado a más de 35 países, como Corea del Sur, Corea del Norte, Turquía, Rusia, Uzbekistán, Emiratos Árabes Unidos, Arabia Saudita, Irak, Malasia, Costa de Marfil, Senegal, Ghana, Kenia, Tanzania, Zambia y muchos otros. Esperamos tener la oportunidad de convertirnos en su mejor socio comercial.

Síguenos en FACEBOOK fanpage: Energy GOLD

CORREO: fenixretail@hotmail.com