



Repuesto Baterías Recargable

32700 Hn 3.2 V Capacidad 10 Ah X1



 **Tecnología**
Repuesto Batería

 **Descripción**

- **Tipo de Celda Común:** Celdas cilíndricas estándar (frecuentemente formato **18650** o **32700** según las dimensiones físicas).
- **Química:** Iones de Litio (Li-ion) / Polímero de Litio / LiFePO4.
- **Configuración típica:** 1S2P o 2S1P (dependiendo de si la conexión interna busca duplicar el voltaje o la capacidad de corriente).
- **Voltaje Nominal:**
 - Sistemas Li-ion de 3.7V a 7.4V.
 - Sistemas LiFePO4 de 3.2V a 6.4V.
- **Terminales de salida:** Dos cables conductores flexibles con aislamiento (Rojo para el polo **Positivo +** y Negro para el polo **Negativo -**), listos para soldar o crimpar a un conector.
- **Protección Interna:** Suelen integrar una tarjeta de circuito impreso **BMS (Battery Management System)** o PCM interna. Esta tarjeta previene fallas catastróficas al cortar la energía ante sobrecargas, descargas totales o cortocircuitos.

Características de Diseño

- **Aislamiento Térmico:** La envoltura de PVC azul funciona como un escudo básico contra salpicaduras leves y contacto eléctrico accidental.
- **Flexibilidad:** Ideal como fuente de energía integrada o de respaldo para robótica, parlantes portátiles, lámparas solares, linternas y proyectos de electrónica DIY.

 **SKU**
30172



MATERIAL
LITIO METALICO



CERTIFICACIÓN
CE, ROHS.



+56 9 8452 8088
+56 9 4290 9073
+56 9 7875 4720
+56 9 6102 4427

Calama
Antofagasta
Antofa Norte
Cotizaciones



calama@greenled.cl
antofagasta@greenled.cl
antofagastanorte@greenled.cl
contacto@greenled.cl



GREEN LED & LUCES



GREEN LED & LUCES



GREEN LED & LUCES



greenled.cl