

Hoja de datos

Batería LIPO TURNIGY NANO-TECH 2000mAh 3S 15 ~ 25C LIPO AIRSOFT PACK



Descripción del producto:

Por campo de batalla nadie quiere renunciar a la potencia de fuego. Es por eso por lo que los legendarios baterías nano tecnología Turnigy están disponibles como un paquete de gota en el reemplazo para una mejora en la potencia de fuego.

Las baterías Turnigy nano-tech de Airsoft son superiores a las baterías de NiMH estándar que ofrecen tasas de carga más rápidos y voltajes más altos. En resumen, la primera cosa que su oponente va a notar es sostenido fuego rápido aplastándolo abajo.

Las ventajas sobre las baterías tradicionales LIPOLY;

- La densidad de potencia alcanza 7,5 kW / kg.
- Menos hueco de tensión durante la descarga de alta velocidad, dando más poder bajo carga.
- Impedancia interna puede llegar tan bajo como 1.2mO en comparación con la de 3mO de un Lipoly estándar.
- control térmico más, paquete por lo general no supera 60degC
- Hinchazón durante la carga pesada no supera 5%, en comparación con 15% de un Lipoly normal.
- Mayor capacidad durante la descarga pesada. Más del 90% a la tasa de 100% C.
- Carga rápida capaz, hasta 15C en algunas baterías.
- Mayor duración del ciclo, casi el doble que el de la tecnología LiPoly estándar.

La tecnología de nano-core en las baterías de litio es la aplicación de aditivos conductores nanómetros. Los aditivos nanómetros conductora forman redes ultra fuertes de electrones de conducción en los electrodos que pueden aumentar la conductividad electrónica.

Estos aditivos crean la capacidad de imbibición en el líquido portador para suministrar más canales. Mejora la capacidad de transmisión de iones y la difusión de iones. A través de la mejora de la conductividad y de iones de transmisión electrónica, la impedancia se reduce y la polarización de la descarga de alta tasa disminuye en gran medida.

Especificaciones eléctricas del producto:

Marca	Turnigy
Tipo de Batería	LiPoly
Fabricante	Turnigy

Especificaciones eléctricas del producto:

Capacidad	2000mAh
Voltaje	3S1P / 3S celular / 11.1V
Descarga	15C Constante / 25C Burst
Balance de enchufe	JST-XH
Enchufe de descarga	Mini-Tamiya (Mini Molex)
Max velocidad de carga (c)	5.00
De descarga (c)	15.00
Reusabilidad	Recargable

Especificaciones mecánicas del producto:

Composición de las celdas de batería	Polímero de Litio
Peso	162g (incluyendo cable, el enchufe y el caso)
Dimensiones	125x10x20mm (cada uno)
Altura - B (mm)	20.00
Longitud -A (mm)	125.00
Width-C(mm)	10.00

