

FICHA TÉCNICA

de producto

BATERÍA DE LITIO PARA MINN KOTA 36V 60AH



Las baterías de litio son dispositivos recargables que utilizan la química del litio para almacenar y suministrar energía eléctrica. Una de las principales ventajas de las baterías de litio es su alta densidad de energía, lo que significa que pueden almacenar una gran cantidad de energía en un espacio reducido y con un peso ligero en comparación con otras tecnologías de baterías.

CARACTERÍSTICAS

- Mayor densidad energética, menor peso
- Mayor capacidad de carga y descarga.
- Ciclo de vida diez veces mayor a las baterías de plomo.
- Protección interna a través de BMS inteligente.
- Alta capacidad para suministrar corrientes de alta potencia.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| | |
|--------------------|--|
| Voltaje Nominal | 36V |
| Capacidad Nominal | 60Ah |
| Energía | 2160 Wh |
| Configuración | 10S12P |
| Tecnología | Li-ion |
| Modelo BMS | 10S6A |
| Protección BMS | Contra sobrecarga, sobredescarga y cortocircuito |
| Acabado Envolvente | MALETA 3 |
| Conexiones | Anderson y Neutrik |
| Dimensiones | 330x280x120mm (LxWxH) |
| Peso | 13Kg |

APLICACIONES



Aplicaciones para Minnkota y Motorguide

*Estas baterías se fabrican bajo pedido dependiendo de las necesidades del cliente, por lo que la imagen puede no corresponder a la realidad.

FICHA TÉCNICA

de producto

BATERÍA DE LITIO PARA MINN KOTA 36V 60AH



ESPECIFICACIONES DE CARGA

| | |
|----------------------------|-----|
| Corriente carga Máxima | 30A |
| Voltaje carga recomendado | 42V |
| Rango de voltaje de salida | 42V |
| Método de carga | CV |

ESPECIFICACIONES DE DESCARGA

| | |
|------------------------------|------|
| Corriente descarga Continua | 60A |
| Corriente máxima de descarga | 120A |

ESPECIFICACIONES DE TEMPERATURA

| | |
|-------------------------------|--------------|
| Temperatura descarga | 0°C - 45°C |
| Temperatura Carga | -20°C - 60°C |
| Temperatura de almacenamiento | -20°C - 60°C |