

FICHA TÉCNICA

de producto

BATERÍA DE LITIO PARA MINN KOTA 36V 100AH



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	100Ah
Energía	3600 Wh
Configuración	10S20P
Tecnología	Li-ion
Modelo BMS	10S6A
Protección BMS	Contra sobrecarga, sobredescarga y cortocircuito
Acabado Envolvente	MALETA 4
Conexiones	Anderson y Neutrik
Dimensiones	430x380x154mm (LxWxH)
Peso	18Kg

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 100AH



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