



Blue Smart IP22 12/30 / Cargador de Baterías 12V, 30A / Para Ambientes Marinos y Terrestres. / Bancos de 120 a 300 Ah

SKU: BSIIP2212/30 Marca: VICTRON ENERGY Categoría: Fuentes - Cargadores

\$4,350.84

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

El cargador de baterías Blue Smart IP22 12/30 es un equipo de carga avanzado diseñado para aplicaciones marinas y terrestres que requieren gestión precisa de bancos de baterías entre 120 y 300 Ah. Integra un algoritmo de carga inteligente de 6 etapas gestionado por microprocesador, que adapta automáticamente los parámetros de carga según el estado real de la batería. Su conectividad Bluetooth permite monitoreo y control remoto completo a través de la aplicación VictronConnect, eliminando la necesidad de paneles físicos de control en instalaciones de difícil acceso. La eficiencia energética de hasta 93% minimiza las pérdidas por calor y reduce la demanda de la fuente de alimentación, aspecto crítico en sistemas solares y embarcaciones con generación limitada.

Características Generales

- Carga inteligente de 6 etapas con algoritmo adaptativo (prueba, carga inicial, absorción, reacondicionamiento, flotación, almacenamiento)
- Compatibilidad con baterías de plomo-ácido y litio
- Bluetooth integrado para control vía app VictronConnect
- Alta eficiencia energética hasta 93%
- Recuperación automática de baterías descargadas a 0V
- Modo silencioso con reducción del 50% de corriente

Desempeño

Voltaje de salida:	12V
Corriente de carga máxima:	30A
Capacidad de banco de baterías:	120 a 300 Ah
Eficiencia energética:	hasta 93%
Algoritmo de carga:	6 etapas adaptativo
Recuperación de baterías:	automática desde 0V
Modo silencioso:	reducción del 50% de corriente

Físicas y Eléctricas

Grado de protección: IP22

Aplicaciones: marinas y terrestres

Conectividad: Bluetooth integrado

Compatibilidad de baterías: plomo-ácido y litio

Contenido del Paquete

Cargador de baterías Blue Smart IP22 12/30

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Recuperación automática de baterías completamente descargadas a 0V
Característica 2	Algoritmo adaptativo de 6 etapas que prolonga vida útil de la batería
Característica 3	Control remoto completo mediante app VictronConnect por Bluetooth
Característica 4	Modo silencioso con reducción del 50% de corriente para operación nocturna
Característica 5	Compatibilidad dual con baterías de plomo-ácido y litio sin configuración manual
Característica 6	Eficiencia energética del 93% que reduce consumo eléctrico y disipación térmica