

¡ PRECAUCIONES !

- Las instalaciones y los aparatos eléctricos tienen sus riesgos, por lo que hay que tomar precauciones para su uso. Una descarga en nuestro cuerpo puede producir graves daños. Debemos tener siempre presentes unas normas básicas cuando manejemos aparatos eléctricos:
- No tocar aparatos eléctricos con la piel mojada o sin zapatos, pues puede producir descargas eléctricas.
- Solo instale equipos en interiores secos. No colocar aparatos eléctricos cerca de la ducha o fuentes de agua.
- Conectar correctamente la entrada y la salida del equipo. Comprobar el perfecto estado de los cables del equipo a conectar.
- No permita que líquidos u objetos extraños ingresen al equipo o tengan contacto con alguna de sus partes internas.
- Desconectar los aparatos eléctricos antes de manipularlos si no funcionan correctamente.
- No tirar del cable para desconectar electrodomésticos.
- No sobrecargar enchufes ni utilizar grandes alargadores, pues pueden recalentarse y producir incendios.
- El sistema de polo a tierra en el cable de alimentación es obligatorio para garantizar la protección de los usuarios y equipos, no corte este elemento pues afecta el normal funcionamiento del equipo.
- No destape el equipo, manipular su interior le puede ocasionar accidentes por choque eléctrico, además pierde la garantía del equipo

Fabricado por:



www.magomelectronica.com
servicioalcliente@magomelectronica.com
Colombia - Calle 8 No. 10-30 - Bodega 2
Zona Industrial La Popa Dosquebradas
PBX: (57-6) 335 0018 Fax: (57-6): 311 0075

31MART15 V1

MANUAL DE OPERACIÓN

CARGADOR DE BATERÍAS PROFESIONAL 12V 5A



GARANTÍA DE CALIDAD

- Este producto está garantizado por 12 meses a partir del momento de su compra, por cualquier defecto de fabricación, sustituyendo por partes nuevas aquellas que presenten fallas.
- Esta GARANTÍA es aplicable exclusivamente cuando el aparato ha sido correctamente instalado y operado de acuerdo al manual.
- No se cubrirá garantía por mala instalación, por uso indebido del equipo, y si personas no autorizadas abren o tratan de reparar el mismo. ASC Electrónica S.A. no asume responsabilidad por daños o fallas de otros equipos conectados a este producto.



PARA BATERÍAS DE 17Ah a 100Ah

El equipo no deberá ser conectado ni operado si no se han seguido las instrucciones aquí descritas, por lo que se recomienda leer cuidadosamente éste manual y tenerlo siempre a la mano.

IMPORTANTE

CONECTAR PRIMERO LA BATERÍA A LOS CAIMANES DEL CARGADOR, ANTES DE ENCENDERLO.

MODO DE OPERACION

- Conectar el enchufe a un toma corriente de red eléctrica (115 VAC)
- Conectar una batería 12V de 17Ah hasta 100Ah a los caimanes de salida del cargador, polarizando correctamente: caimán rojo positivo, caimán negro negativo de lo contrario el cargador indicara "BATERÍA INVERTIDA".
- Encienda el interruptor ubicado en la parte frontal del equipo y así iniciar la carga
- Una vez la carga de la batería este al 100% el cargador automáticamente la mantendrá en ciclo de flotación para evitar daños y alargar su vida útil.
- Para desconectar la batería, debe primero apagar el cargador del interruptor.

Nota: El cargador debe ser colocado en un lugar ventilado, fresco y seco sin regar líquidos sobre él. -No debe estar expuesto a fuentes directas de vibraciones. -No tape ni obstruya la entrada o salida de aire del ventilador y las regillas.

EVITE DESCARGAR SU BATERÍA POR DE BAJO DE 10,5V.

VISTA TRASERA



ESPECIFICACIONES

CARGADOR DE BATERÍAS PROFESIONAL - 12V 5A

Codigo:	31030412
Voltaje de Entrada:	115 VAC ±10%
Voltaje modo Float:	13,8 VDC
Voltaje modo Boost:	14,8 VDC
Corriente modo Bulk:	5A
Corriente máxima de carga:	5A
Protecciones:	Sobrecarga
	Cortocircuito
	Batería invertida
Carga baterías de:	17Ah a 100Ah
Temperatura ambiente	5°C a 50°C
Espectativa de vida	tw10 50, 10 años a 50°C
Uso interior únicamente	

DIMENSIONES Y PESO

Largo: 20 cm Ancho: 20 cm Alto: 9 cm
4,5 Kg Aprox.

SEÑALIZACIÓN

INDICADOR DE ENCENDIDO (SUICHE)

INDICADORES DE ESTADO DE CARGA DE BATERÍA

BULK: CARGA HASTA EL 50%
BOOST: CARGA HASTA EL 80%
FLOAT: CARGA HASTA EL 100%

INDICADOR DE BATERÍA INVERTIDA