

# ESPECIFICACIONES

Cod: 31010578

- Voltaje de Entrada: 90 - 145 VAC
- Frecuencia: 60 Hz +/- 2%
- Voltaje de Salida: 115 VAC +/- 6%.
- Interruptor automatico de 32 Amp por sobrecarga
- Aislamiento eléctrico entre entrada y salida de 12 KV
- Capacidad 1950 VA
- Bornera de conexión de entrada y salida.
- 4 tomas de salida con polo a tierra (Máximo 15A por toma).

# CARACTERÍSTICAS

- Supresor de picos de 20 Joules modo transversal
- Led indicador de voltaje de entrada (Protegido)
- Tiempo de respuesta 16 ms
- Tarjeta electrónica microcontrolada
- Tecnología de conmutación sin desconexión de carga (Bobina ecualizada)
- Transformador de aislamiento entre fase y neutro de entrada y fase y neutro de salida

# DIMENSIONES

- Largo: 52 cm Ancho: 30.5 cm Alto: 17.6 cm

NOMBRE COMPRADOR _____	FECHA DE ENTREGA _____
DIRECCIÓN _____	No. SERIE _____
TELÉFONO _____	_____
CIUDAD _____	_____
E-MAIL _____	FIRMA Y SELLO VENDEDOR _____

# GARANTÍA DE CALIDAD

ASC ELECTRÓNICA S.A. garantiza el equipo contra defectos de materiales y mano de obra en fabricación, por un período de 24 meses a partir de la fecha de su compra original.

Si el producto falla durante este lapso, debe ser enviado a la fábrica o centro de servicio autorizado para su revisión. Si la inspección del producto revela que este ha fallado por defecto de fabricación, el equipo será reparado sin costo para el cliente.

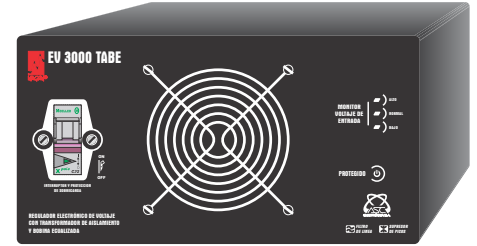
Esta garantía es aplicable exclusivamente cuando el aparato ha sido correctamente instalado y operado de acuerdo al instructivo.

Esta garantía no es aplicable a casos de accidentes, abusos, negligencia, mala instalación, operación o violación de alguno de los sellos de garantía, asimismo, si este equipo es reparado sin consentimiento escrito de nuestra planta.

Las obligaciones y responsabilidades de la fábrica son exclusivamente en los términos de esta garantía, para lo cual se requiere de la presentación de la misma y no se reconocerán otros términos ajenos a ésta, ya sean definidos en forma verbal o escrita.

# MANUAL DE OPERACIÓN

## EV 3000 TABE



Fabricado por:

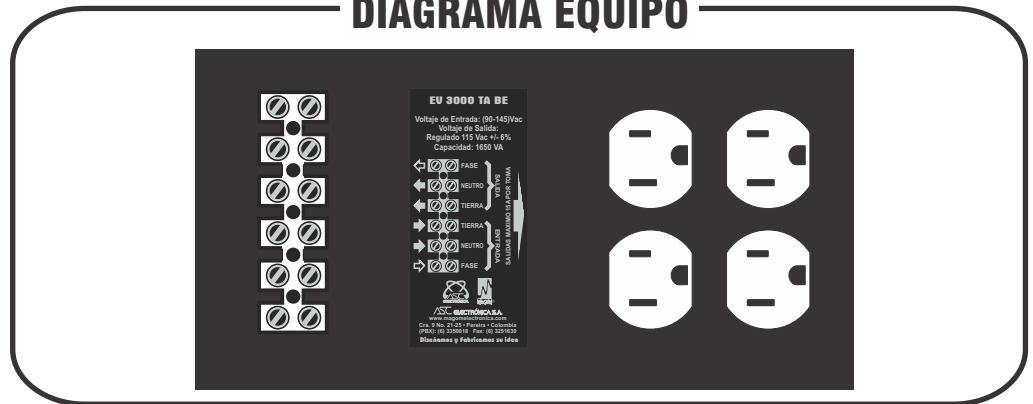


www.magomelectronica.com  
servicioalcliente@magomelectronica.com  
Colombia - Calle 8 No. 10-30 - Bodega 2  
Zona Industrial La Popa Dosquebradas  
PBX: (57-6) 335 0018 Fax: (57-6) 311 0075

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

**El regulador electrónico de voltaje EV 3000TABE con transformador de aislamiento y bobina ecualizada incorporado esta diseñado para proteger equipos electrónicos de las variaciones del voltaje que se presentan en la red.**

## DIAGRAMA EQUIPO



## INSTRUCCIONES

- Conecte la acometida de la red a la regleta de ENTRADA del regulador, debidamente polarizada.
- Conecte el circuito que desea proteger en la regleta de SALIDA, debidamente polarizados y sin exceder su capacidad de carga, de lo contrario se apagará el taco (32 Amp.)
- Encienda el interruptor automático ubicado en la parte frontal del equipo.
- Encienda los equipos conectados a los TOMAS DE SALIDA Y REGLETA del regulador.
- El cable conductor para la acometida de la red debe ser adecuado para la capacidad del regulador.
- El regulador se debe instalar a una acometida de red con conexión a tierra, donde el voltaje entre la fase y el neutro no sea mayor de 145 voltios.

## SEÑALIZACIÓN



Encendido (Verde):  
Equipo en funcionamiento

Apagado:  
No hay voltaje de alimentación (Revisar red eléctrica, interruptor, equipo o fusible)

### MONITOR DE VOLTAJE DE ENTRADA

Alto (Rojo): Voltaje de entrada mayor 145 voltios, fuera del rango de entrada del regulador.

Normal (Verde): Voltaje de entrada dentro del rango del regulador, equipos protegidos.

Bajo (Amarillo): Voltaje de entrada muy bajo, fuera del rango de entrada del regulador.