



BR-600
0816A
V1.1

Cargador ultra inteligente de baterías selladas



Antes de utilizar su nuevo producto, lea el siguiente instructivo

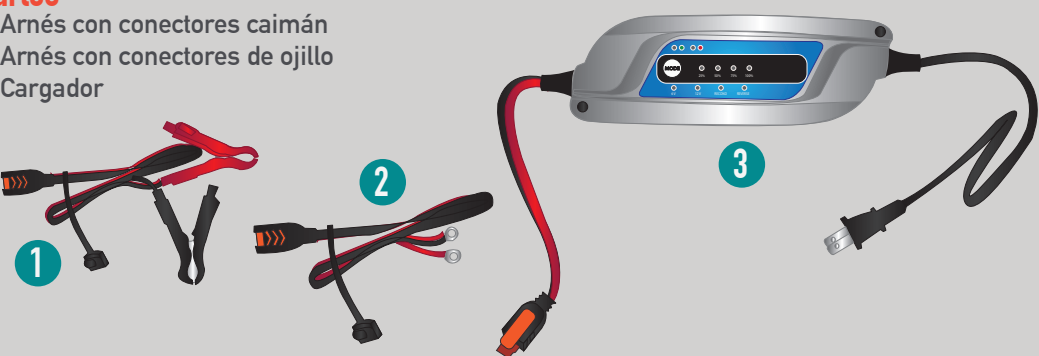
PRECAUCIONES



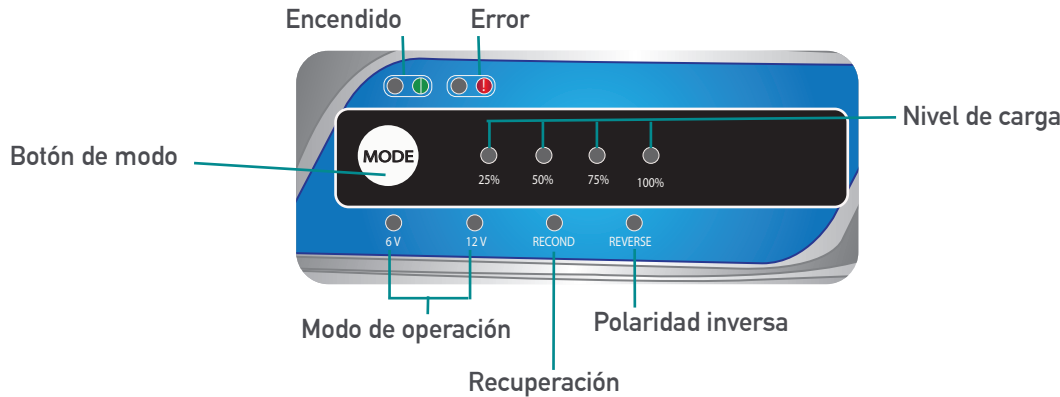
- Este aparato NO está destinado para ser utilizado por personas con capacidades diferentes, a menos que cuenten con la preparación y supervisión adecuadas.
- Este producto NO es un juguete; manténgalo fuera del alcance de los niños.
- Nunca deje las pinzas sin conectar con el cargador conectado a la red eléctrica.
- No utilice este cargador en ambientes húmedos o mojados.
- Antes de conectar el cargador a la batería verifique el voltaje de la misma.

Partes

- Arnés con conectores caimán
- Arnés con conectores de ojillo
- Cargador

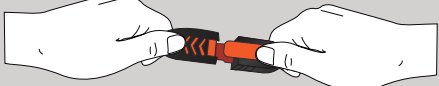


Controles



Funcionamiento

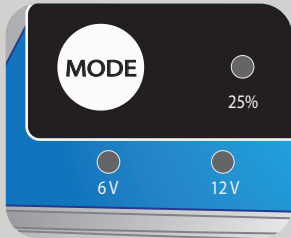
1. Seleccione el tipo de puntas que se ajusten a sus necesidades y conecte el arnés correspondiente al cargador.



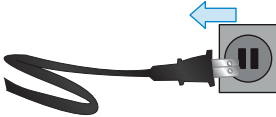
2. Enchufe el cable de alimentación del cargador a un tomacorriente casero. Se activará el LED de encendido.



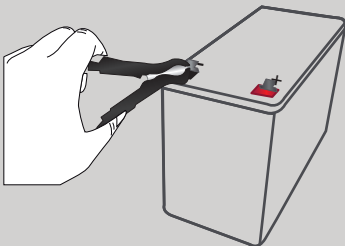
3. Presione el botón MODE para seleccionar el voltaje de la batería conectada (6 o 12 V). Encenderá el LED correspondiente al modo de operación seleccionado



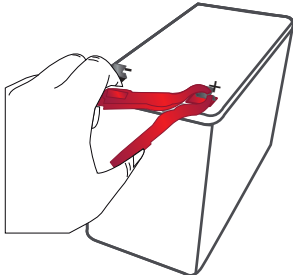
4. Para desconectar el cargador, retire el cable de alimentación de la toma de corriente.



5. Conecte la punta negra del cargador al borne negativo de la batería.



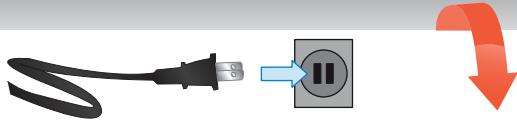
6. Conecte la punta roja del cargador al borne positivo de la batería.



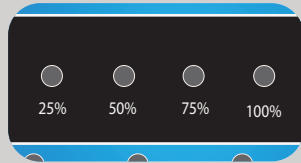
Tenga en cuenta que si se conecta la batería antes de conectar a la toma de corriente, el modo de cargador de batería no se puede seleccionar, se utilizará el último modo de selección (6 V o 12 V), que será un error de operación con frecuencia.



7. Enchufe el cable de alimentación del cargador a un tomacorriente casero. Se activará el LED de encendido.



8. La carga comenzará y los indicadores LED se encenderán uno por uno según el nivel de carga. Si la batería tiene un voltaje muy bajo, el cargador entrará en modo de recuperación y el LED correspondiente se encenderá (puede pasar un momento). Cuando haya finalizado la carga y el LED de 100% se encienda, el cargador regresará al estado de carga flotante (Si el estado de carga de flotación se mantiene más de 72 horas, el cargador de baterías no permitirá más carga por seguridad de protección). Cuando la batería esté cargada, puede desconectar el cargador.



9. Para desconectar el cargador, retire el cable de alimentación de la toma de corriente, retire primero el cable rojo, y por último, desconecte la punta



Otras condiciones de funcionamiento:

INDICADOR	CONDICIÓN	PROCEDIMIENTO
RECOND	Nivel de voltaje muy bajo (cargador en modo de recuperación)	1. Deje el cargador conectado a la batería durante un lapso de 10 a 15 minutos. 2. Después de realizar la conexión debe iniciar la carga de forma normal (encenderá el indicador LED de nivel de carga 25%).
ERROR	Batería dañada o irrecuperable	LED de error se enciende constantemente, intente lo siguiente: 1. Revise que el modo 6 V / 12 V está seleccionado adecuadamente 2. Si el modo está seleccionado correctamente, la batería puede estar dañada. Intente lo siguiente para recuperarla: a) Desconecte la punta de la terminal positiva b) espere 10 segundos para reconectar la terminal, después de la conexión, deberá cargar normalmente (el LED de carga encenderá al 25%), intente algunas veces, en caso de no funcionar, la batería esta dañada, reemplacela.
REVERSE	Polaridad inversa	Conecte correctamente las puntas: La punta negra en el borne negativo y la roja en el positivo.

Especificaciones

Alimentación: 110 a 120 V ~ 50 / 60 Hz 22 W máx.

Salida: 12, 6 / 6,3 V --- 1 A

Consumo: 13 W/h

Consumo en espera: 1.8 W/h



Producto: Cargador ultra inteligente de baterías selladas
Modelo: BR-600
Marca: Steren

PÓLIZA DE GARANTÍA

Esta póliza garantiza el producto por el término de un año en todos sus componentes y mano de obra, contra cualquier defecto de fabricación y funcionamiento, a partir de la fecha de entrega.

CONDICIONES

- Para hacer efectiva la garantía, presente esta póliza y el producto, en donde fue adquirido o en Electrónica Steren S.A. de C.V.
- Electrónica Steren S.A. de C.V. se compromete a reparar el producto en caso de estar defectuoso sin ningún cargo al consumidor. Los gastos de transportación serán cubiertos por el proveedor.
- El tiempo de reparación en ningún caso será mayor a 30 días, contados a partir de la recepción del producto en cualquiera de los sitios donde pueda hacerse efectiva la garantía.
- El lugar donde puede adquirir partes, componentes, consumibles y accesorios, así como hacer válida esta garantía es en cualquiera de las direcciones mencionadas posteriormente.

ESTA PÓLIZA NO SE HARÁ EFECTIVA EN LOS SIGUIENTES CASOS:

- Cuando el producto ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales.
- Cuando el producto no ha sido operado de acuerdo con el instructivo de uso.
- Cuando el producto ha sido alterado o reparado por personal no autorizado por Electrónica Steren S.A. de C.V.

El consumidor podrá solicitar que se haga efectiva la garantía ante la propia casa comercial donde adquirió el producto. Si la presente garantía se extraviara, el consumidor puede recurrir a su proveedor para que le expida otra póliza, previa presentación de la nota de compra o factura respectiva.

DATOS DEL DISTRIBUIDOR

Nombre del Distribuidor _____
Domicilio _____
Fecha de entrega _____

ELECTRÓNICA STEREN S.A. DE C.V.
Biólogo Maximino Martínez No. 3408, San Salvador Xochimanca, Del. Azcapotzalco, México, D.F. 02870, RFC: EST850628-K51
STEREN PRODUCTO EMPACADO S.A. DE C.V.
Autopista México-Qro. Km 26.5 S/N Nave 3-A Col. Lomas de Boulevares, Tlalneantla de Baz, Estado de México, México CP. 54020 RFC: SPE941215H43



Centro de Atención a
Clientes
01 800 500 9000

En caso de que su producto presente alguna falla, acuda al centro de distribución más cercano a su domicilio y en caso de tener alguna duda o pregunta por favor llame a nuestro Centro de Atención a Clientes, en donde con gusto le atenderemos en todo lo relacionado con su producto Steren.



BR-600
0816A
V1.1

Ultrasmart acid battery charger



Before using your new product, read the following instructions

CAUTION

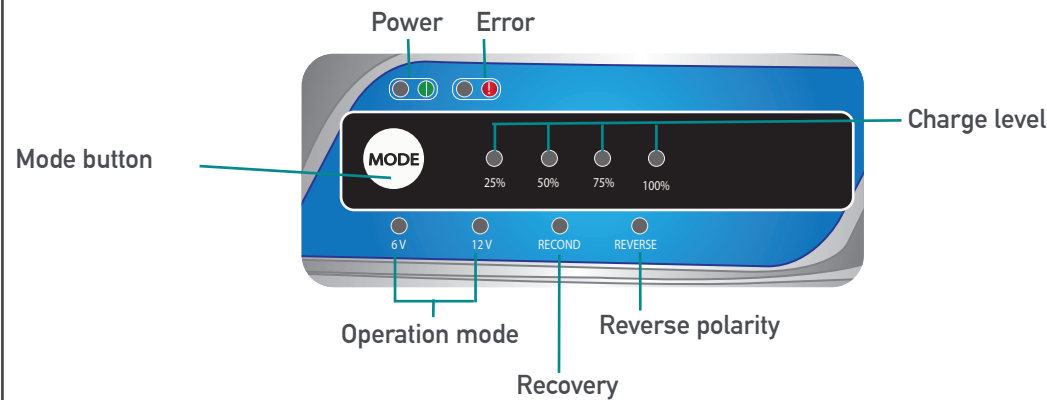
- This device cannot be used by people with different abilities, unless they have preparation and supervision.
- This product is NOT a toy; keep it away from children.
- Never leave the clamps without connecting with the charger connected to the mains.
- Do not use this charger in damp or wet environments.
- Before connecting the charger to the battery voltage check it.

Parts

- Harness with alligator connectors
- Harness with eyelet connectors
- Charger

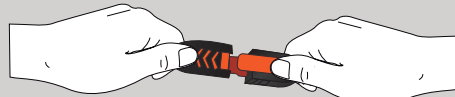


Controls



Functioning

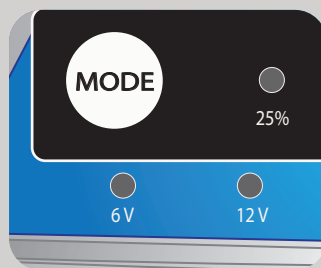
- Select type of tips that fit your needs and connect corresponding harness to the charger.



- Plug the power cord of the charger into a home outlet. The power LED will turn on.



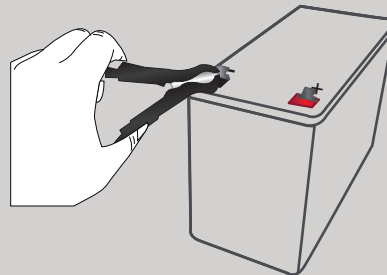
- Press the MODE button to select the connected battery voltage (6 or 12 V). It lights up the LED corresponding to the selected operating mode



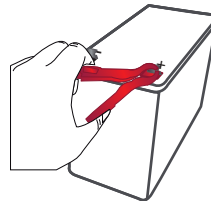
- To disconnect the charger, remove the power cord from the outlet, first remove the red lead, and finally, disconnect the black tip.



- Connect the black tip of the charger to the negative terminal of the battery.



- Connect the red tip of the charger to the positive terminal of the battery.

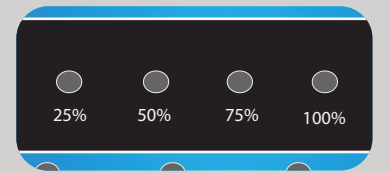


Please note that if you connect the battery before connect the power outlet, the battery charger mode can not be selected, it will use the last select mode(6V or 12V), that will be a frequently operation error.

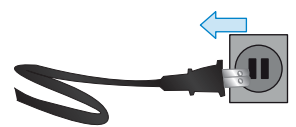
- Plug the power cord of the charger into a home outlet. The power LED will turn on.



8. The charging will begin and the led indicators will light up one by one according to the charge level. If battery has very low voltage, the charger will enter in recovery mode and the corresponding LED will turn on (a moment may pass). When charging is complete and 100%LED will turn on, the charger will turn to floating charge status(If floating charge status keep more than 72hours, the battery charger will be closed for safe protected). When the battery is charged, you can disconnect the charger.



- To disconnect the charger, remove the power cord from the outlet, first remove the red lead, and finally, disconnect the black tip.



Other operating conditions:

INDICATOR	CONDITION	PROCESS
RECOND	Very low voltage level (Mode charger Recovery)	Leave the charger connected to the battery for a period of 10 to 15 minutes. It will go to normally charge(it will light the LED charge level 25%).
ERROR	Battery damaged or irrecoverable	ERROR led constant light, please try below solution: - Please check if the 6V/12V Mode select right, if Mode select wrong, please select right mode as above "Functioning" step. - If Mode is selected right, the battery maybe damaged by over discharge. Please try below steps to recover the battery: 1)Disconnect the tip of the positive terminal. 2) Wait about 10 seconds to reconnect the tip. After connecting, it should charge normally (it will light the LED charge level 25%) or in recon mode(it will light the LED RECOND), if it does not work, please try several times, and if it still does not work, it means the battery is damaged and irrecoverable. Please replace the battery. ERROR led flashing light, it means that the battery can not be recovery or the battery do not have reserve capacity of electricity. Please replace the battery.
REVERSE	Reverse polarity	Correctly connect the tips: The black tip on the negative side and red on the positive.

Specifications

Input: 110 a 120 V ~ 50 / 60 Hz 22 W máx.

Output: 12, 6 / 6,3 V --- 1 A

Consumption: 13 W/h

Stand-by consumption: 1,8 W/h



Product: Ultrasmart acid battery charger
Part number: BR-600
Brand: Steren

WARRANTY

This Steren product is warranted under normal usage against defects in workmanship and materials to the original purchaser for one year from the date of purchase.

CONDITIONS

- This warranty card with all the required information, invoice, product box or package, and product, must be presented when warranty service is required.
- If the product is in the warranty time, the company will repair it free of charge.
- The repairing time will not exceed 30 natural days, from the day the claim was received.
- Steren sell parts, components, consumables and accessories to customer, as well as warranty service, at any of the addresses mentioned later.

THIS WARRANTY IS VOID IN THE NEXT CASES:

If the product has been damaged by an accident, acts of God, mishandling, leaky batteries, failure to follow enclosed instructions, improper repair by unauthorized personnel, improper safe keeping, among others.

- The consumer can also claim the warranty service in the purchase establishment.
- If you lose the warranty card, we can reissue it, if you show the invoice or purchase ticket.

RETAILER INFORMATION

Name of the retailer _____
Address _____
Product _____
Brand _____

In case your product fails or have questions, please contact your nearest dealer. If you are in Mexico, please call to our Call Center.



01 800 500 9000