

STANLEY[®]

FATMAX[®]

PPS1CS

1000A BATTERY JUMP STARTER

INSTRUCTION MANUAL

ARRANCADOR DE BATERÍAS DE 1000A

MANUAL DE INSTRUCCIÓN



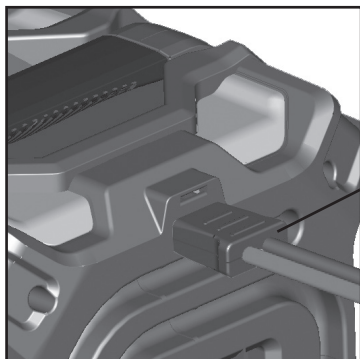
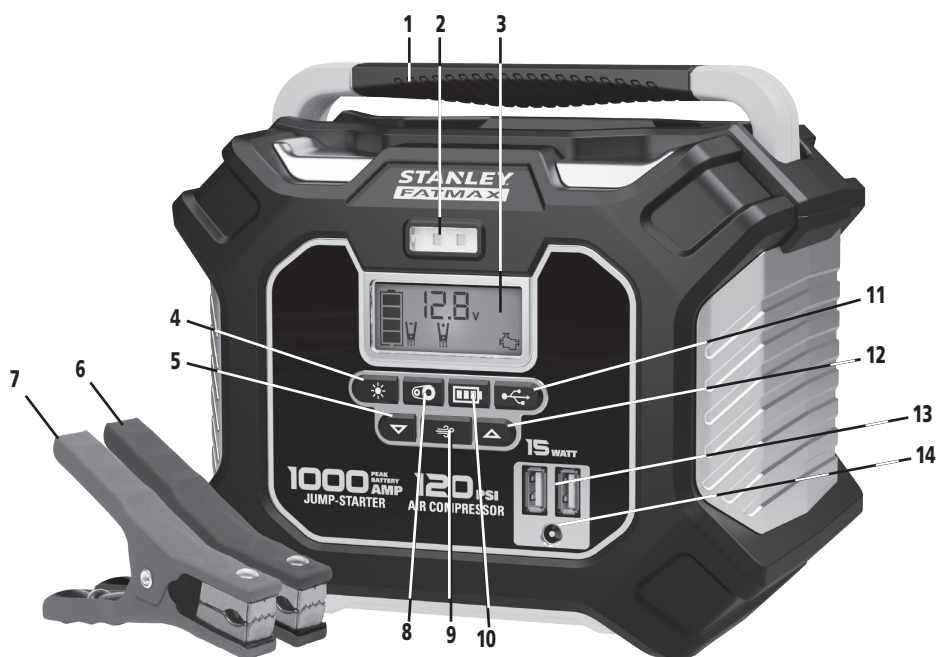
English page 5
Español página 12

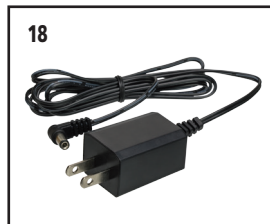
**SAVE THIS INSTRUCTION MANUAL FOR FUTURE REFERENCE.
CONSERVE ESTE MANUAL PARA FUTURAS CONSULTAS.**

© 2025 Baccus Global LLC
Boca Raton, FL 33432
1-877-571-2391



FEATURES CARACTERÍSTICAS





FEATURES

1. Collapsible Rubber Handle
2. LED Area Light
3. LCD Screen
4. LED Light Power Button
5. Decrease Compressor Pressure Control Button (-)
6. Black Negative (-) Clamp
7. Red Positive (+) Clamp
8. Alternator Check Button
9. Compressor Power Button
10. Battery Status Button
11. USB Power Button
12. Increase Compressor Pressure Control Button (+)
13. USB Ports (with USB Power/Fault Indicators)
14. AC Charging Port
15. Boost Cables Connector in Clamp Connection Slot
16. Air Hose and Sure Fit® Nozzle in Hose Storage Groove
17. Nozzle Adapter
18. AC Charging Adapter

CARACTERÍSTICAS

1. Mango de goma colapsable
2. Luz de área LED
3. Pantalla digital
4. Botón de encendido de la luz LED
5. Botón para disminuir la presión del compresor (-)
6. Pinza negra negativa (-)
7. Pinza roja positiva (+)
8. Botón de comprobación del alternador
9. Botón de alimentación del compresor
10. Botón de estado de la batería
11. Botón de alimentación USB
12. Botón para aumentar la presión del compresor (+)
13. Puertos USB Puertos (con indicadores de USB potencia / fallo)
14. Puerto de carga CA
15. Conector de cables de arranque en la ranura de conexión de la pinza
16. Manguera e boquilla de Sure Fit® en la ranura de almacenamiento de la manguera
17. Adaptador de boquilla
18. Adaptador de carga de CA

This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Changes or modifications not approved by the party responsible for compliance could void user's authority to operate the equipment.

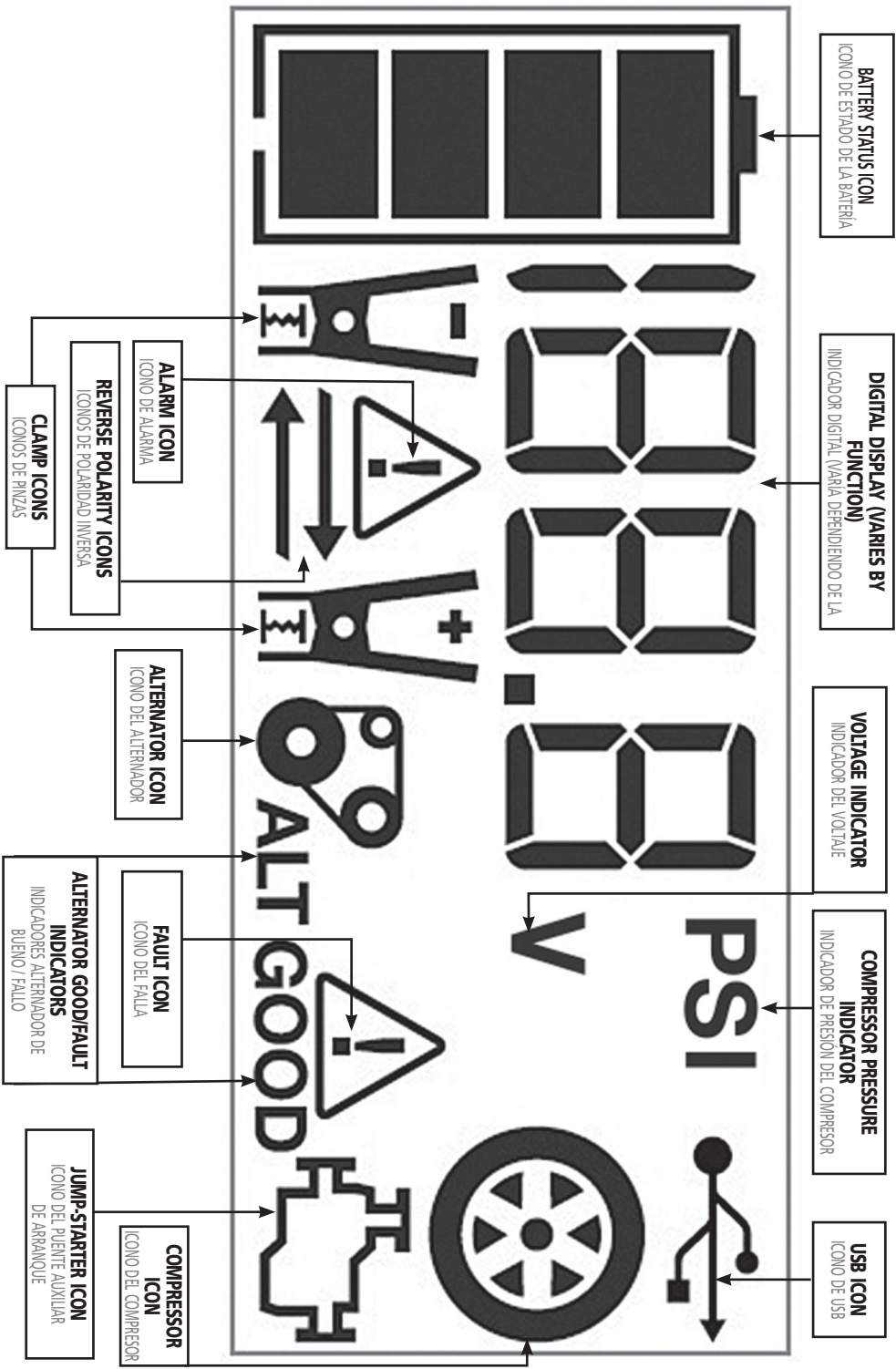
Este dispositivo cumple con la parte 15 de las normas de la Comisión Federal de Comunicaciones de Estados Unidos (FCC). La operación está sujeta a las dos condiciones siguientes: (1) este dispositivo no puede causar interferencia perjudicial y (2) este mecanismo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluida la in-terferencia que puede provocar una operación no deseada.

Este equipo ha sido probado y se encontró que cumple con los límites para dispositivo digital Clase B, según la parte 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para brindar protección razonable contra interferencia perjudicial en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía en frecuencia de radio y, si no se instala y se usa de acuerdo con las instrucciones, puede provocar interferencia perjudicial en las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que la interferencia no ocurra en una instalación en particular. Si el equipo provoca interferencia perjudicial en la recepción de radio o televisión, lo que se puede determinar al apagar y encender el equipo, el usuario debe tratar de corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Cambiar la orientación o la ubicación de la antena de recepción.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a un tomacorriente sobre un circuito diferente de aquel al que está conectado el receptor.
- Consultar al vendedor o pedir la ayuda de un técnico en radio y televisión con experiencia.

Los cambios o las modificaciones no aprobados por el partido responsable de conformidad podían anular la autoridad del usuario para funcionar el equipo.

LCD DISPLAY DETAIL / PANTALLA LCD DETALLES



SAFETY GUIDELINES / DEFINITIONS

⚠ DANGER: Indicates an imminently hazardous situation which, if not avoided, will result in death or serious injury.

⚠ WARNING: Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, may result in death or serious injury.

⚠ CAUTION: Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, may result in injury.

⚠ Used without the word, indicates a safety related message.

NOTICE: Indicates a practice not related to personal injury which, if not avoided, may result in property damage.

RISK OF UNSAFE OPERATION. When using tools or equipment, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of personal injury. Improper operation, maintenance or modification of tools or equipment could result in serious injury and property damage. There are certain applications for which tools and equipment are designed. Manufacturer strongly recommends that this product NOT be modified and/or used for any application other than for which it was designed. Read and understand all warnings and operating instructions before using any tool or equipment.

READ ALL INSTRUCTIONS

⚠ WARNING: Read and understand this instruction manual before using this unit. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

⚠ WARNING: FAILURE TO FOLLOW THE FOLLOWING WARNINGS AND INSTRUCTIONS MAY RESULT IN ELECTRIC SHOCK, FIRE AND/OR SERIOUS INJURY.

GENERAL SAFETY WARNINGS AND INSTRUCTIONS

- This unit was designed for household use only.
- Avoid dangerous environments. Don't use appliances in damp or wet locations. Don't use appliances in the rain.
- Keep children away. All visitors should be kept at a distance from work area.
- Dress properly. Do not wear loose clothing or jewelry. They can be caught in moving parts. Rubber gloves and substantial, non-skid footwear are recommended when working outdoors. Wear protective hair covering to contain long hair.
- Store idle appliance indoors. When not in use, appliances should be stored indoors in a dry and high or locked-up place – out of reach of children.
- Don't abuse cord. Never carry appliance by cord or yank it to disconnect from receptacle. Keep cord from heat, oil, and sharp edges.
- Disconnect appliances. Disconnect the appliance from the power supply when not in use, before servicing, and when changing accessories.
- Ground Fault Circuit Interrupter (GFCI) protection should be provided on the circuits or outlets to be used. Receptacles are available having built in GFCI protection and may be used for this measure of safety.
- Use of accessories and attachments. The use of any accessory or attachment not recommended for use with this appliance could be hazardous. Refer to the accessory section of this manual for further details.
- Stay alert. Use common sense. Do not operate this equipment when you are tired or impaired.
- Check for damaged parts. Do not use this unit if damaged in any way.
- Do not operate this appliance near flammable liquids or in gaseous or explosive atmospheres. Motors in these tools normally spark, and the sparks might ignite fumes.
- Never submerge this unit in water; do not expose it to rain, snow or use when wet or if it has become wet.

- To reduce risk of electric shock, disconnect the unit from any power source before attempting maintenance or cleaning. Turning off controls without disconnecting will not reduce this risk.
- This equipment employs parts (switches, relays, etc.) that produce arcs or sparks. Therefore, if used in a garage or enclosed area, the unit MUST be placed not less than 18 inches above the floor.
- Do not insert foreign objects into the USB ports.

SPECIFIC SAFETY INSTRUCTIONS FOR CHARGING THIS UNIT

- **IMPORTANT:** This unit is delivered in a partially charged state. Charge the unit with the AC charging adapter for a full 20 hours before using for the first time.
- To recharge this unit, use only the supplied AC charger.
- All power switches should be in the OFF position when the unit is charging or not in use. Make sure all switches are in the OFF position before connection to a power source or load.

EXTENSION CORDS:

⚠ WARNING: Use of improper extension cord could result in a risk of fire and electric shock. When using an extension cord, make sure that the pins of the extension cord are the same number, size and shape as those in the charger; and be sure to use one heavy enough to carry the current your product will draw. An undersized cord will cause a drop in line voltage resulting in loss of power and overheating. The following table shows the correct size to use depending on cord length and nameplate ampere rating. If in doubt, use the next heavier gauge. The smaller the gauge number, the heavier the cord.

MINIMUM GAUGE FOR CORD SETS

Volts	Total Length of Cord in Feet (meters)			
	0-25 (0-7.6m)	26-50 (7.6-15.2m)	51-100 (15.2-30.4m)	101-150 (30.4-45.7m)
120V				
240V	0-50 (0-15.2m)	51-100 (15.2-30.4m)	101-200 (30.4-60.9m)	201-300 (60.9-91.4m)
Ampere Rating		Extension Cord Length		
More Than	Not more Than	0'-25'	26'-50'	51'-100'
American Wire Gauge (AWG)				
0	6	18	16	16
6	10	18	16	14
10	12	16	16	14
12	16	14	12	Not Recommended

When an extension cord is used, make sure that:

- the pins of extension cord are the same number, size and shape as those in the charger,
- the extension cord is properly wired and in good electrical condition,
- the wire size is large enough for the AC rating of the charger.

⚠ CAUTION – To reduce the risk of injury or property damage: Pull the extension cord by the plug rather than the cord when disconnecting from the 120V AC charging port or the AC outlet.

SPECIFIC SAFETY INSTRUCTIONS FOR JUMP-STARTERS

⚠ WARNING – Burst hazard:

Do not use the unit for charging dry-cell batteries that are commonly used with home appliances. These batteries may burst and cause injury to persons and damage property. Use the unit for charging/boosting a lead-acid battery only. It is not intended to supply power to a low-voltage electrical system other than in a starter-motor application.

- Use of an attachment not supplied, recommended or sold by manufacturer specifically for use with this unit may result in a risk of electrical shock and injury to persons.

⚠ WARNING – Risk of explosive gases:

- Working in the vicinity of a lead acid battery is dangerous. Batteries generate explosive gases during normal battery operation. For this reason, it is of the utmost importance that each time before using the Jump-Starter you read this manual and follow instructions exactly.
- To reduce the risk of battery explosion, follow these instructions and those published by the battery manufacturer and manufacturer of any equipment you intend to use in the vicinity of the battery. Review cautionary markings on these products and on the engine.

⚠ WARNING – Battery fluid is a diluted sulphuric acid and may cause personal injury or damage to property. In case of skin or eye contact, follow the instructions listed in the "Personal Safety" section of this instruction manual.

- ▲ CAUTION – To reduce the risk of injury or property damage:**
- **NEVER ATTEMPT TO JUMP-START OR CHARGE A FROZEN BATTERY.**
 - Vehicles that have on-board computerized systems may be damaged if vehicle battery is jump-started. Before jump-starting, read the vehicle's owner's manual to confirm that external-starting assistance is suitable.
 - Never smoke or allow a spark or flame in vicinity of vehicle battery, engine or power station.
 - Stay clear of fan blades, belts, pulleys, and other parts that can cause injury to persons.
 - Remove personal metal items such as rings, bracelets, necklaces and watches when working with a lead acid battery. A lead acid battery can produce a short circuit current high enough to weld a ring, or similar metal object, to skin, causing a severe burn.
 - Do not wear vinyl clothing when jump-starting a vehicle. Friction can cause dangerous static-electrical sparks.
 - Be extra careful to avoid dropping a metal tool onto the battery. It might spark or short-circuit the battery or another electrical part and could cause an explosion.
 - Jump-start procedures should only be performed in a safe, dry, well-ventilated area.
 - Always store battery clamps when not in use. Never touch battery clamps together. This can cause dangerous sparks, power arcing and/or explosion.
 - When using this unit close to the vehicle's battery and engine, stand the unit on a flat, stable surface, and be sure to keep all clamps, cords, clothing and body parts away from moving vehicle parts.
 - Never allow red and black clamps to touch each other or another common metal conductor – this could cause damage to the unit and/or create a sparking/explosion hazard.
 - If the clamps are connected incorrectly with regard to polarity, the backlit LCD screen will display the Battery Status Icon, Battery Voltage Indicator, and the Clamp Icons. The Alarm Icon, the "+" and "-" signs and the Reverse Polarity Icons will flash and the unit will sound a continuous alarm until the clamps are disconnected. Disconnect the clamps and reconnect to battery with correct polarity.
 - Always disconnect the negative (black) jumper cable first, followed by the positive (red) jumper cable, except for positive grounded systems.
 - Do not expose battery to fire or intense heat since it may explode. Before disposing of the battery, protect exposed terminals with heavy-duty electrical tape to prevent shorting (shorting can result in injury or fire).
 - Place this unit as far away from the battery as cables permit.
 - Never allow battery acid to come in contact with this unit.
 - Do not operate this unit in a closed area or restrict ventilation in any way.
 - This system is designed to be used only on vehicles with a 12 volt DC battery system. Do not connect to a 6 volt or 24 volt battery system.
 - This system is not designed to be used as a replacement for a vehicular battery. Do not attempt to operate a vehicle that does not have a battery installed.
 - Excessive engine cranking can damage a vehicle's starter motor. If the engine fails to start after the recommended number of attempts, discontinue jump-start procedures and look for other problems that may need to be corrected.
 - Do not use this Jump-Starter on a watercraft. It is not qualified for marine applications.
 - Although this unit contains a non-spillable battery, it is recommended that unit be kept upright during storage, use and recharging. To avoid possible damage that may shorten the unit's working life, protect it from direct sunlight, direct heat and/or moisture.

SPECIFIC SAFETY INSTRUCTIONS FOR THE USB PORT

- Do not insert foreign objects into the USB Ports.
- Do not attach USB hubs or more than one personal electronic device to each USB Port.
- Some household USB-powered electronics will not operate with this unit.

SPECIFIC SAFETY INSTRUCTIONS FOR COMPRESSORS

- ▲ WARNING – Burst hazard:**
- Bursting articles can cause serious injury.
 - Carefully follow instructions on articles to be inflated.
 - Never exceed the recommended pressure listed in instructions on articles to be inflated. If no pressure is given, contact article manufacturer before inflating.
 - Monitor the pressure at all times on the pressure gauge.
- ▲ CAUTION – To reduce the risk of injury or property damage:**
- Never leave the compressor unattended while in use.
 - Do not operate compressor continuously for longer than approximately 10 minutes, depending on ambient temperatures, as it may overheat. This could damage the compressor.

PERSONAL SAFETY

When working with lead acid batteries, always make sure immediate assistance is available in case of accident or emergency.

Always have protective eyewear when using this product: contact with battery acid may cause blindness and/or severe burns. Be aware of first aid procedures in case of accidental contact with battery acid.

Have plenty of fresh water and soap nearby in case battery acid contacts skin.

• **SKIN:** If battery acid comes in contact with skin, rinse immediately with water, then wash thoroughly with soap and water. If redness, pain, or irritation occurs, seek immediate medical attention.

• **EYES:** If battery acid comes in contact with eyes, flush eyes immediately, for a minimum of 15 minutes and seek immediate medical attention.

• **LCD LIQUID CRYSTAL DISPLAY:** If liquid crystal comes in contact with your skin: Wash area off completely with plenty of water. Remove contaminated clothing. If liquid crystal gets into your eye: Flush the affected eye with clean water and then seek medical attention. If liquid crystal is swallowed: Flush your mouth thoroughly with water. Drink large quantities of water and induce vomiting. Then seek medical attention.

INTRODUCTION

Congratulations on purchasing your new **1000A Jump Starter**. Read this **Instruction Manual** and follow the instructions carefully before using this unit.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

OVERVIEW

Common Actions and Unit Responses

The following actions turn the unit on and activate the LCD screen:

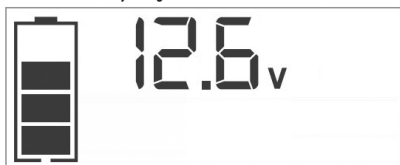
Press the LED Area Light Power Button. (Refer to the "LED Area Light" section.)	A beep will sound and the Area Light will turn on. The backlight will turn on for 10 seconds (only). The LCD screen will continue to display the Battery Status Icon and Battery Voltage Indicator. The unit remains on until the LED Area Light Power Button is pressed again to turn it off.
Press the Alternator Check Button. (Refer to the "Alternator Check" section.)	A beep will sound and the backlit LCD screen will display the Battery Status Icon, and the Alternator Icon will flash. The unit remains on until the Alternator Check Button is pressed again to turn it off.
Press the Battery Status Button. (Refer to the "Check Battery" section.)	A beep will sound. The backlight LCD screen will display the Battery Status Icon and Battery Voltage Indicator. The unit will turn off after 10 seconds.
Press the USB Power Button. (Refer to the "USB Ports" section.)	A beep will sound and the backlight will turn on for 10 seconds (only). The LCD screen will display the Battery Status Icon, Battery Voltage Indicator, and the USB Icon; and the USB Power/Fault Indicators will light solid blue indicating the four USB Ports are active. The unit remains on until the USB Power Button is pressed again to turn it off.
Press the Compressor Power Button. (Refer to the "Portable Compressor" section.)	A beep will sound and the backlit LCD screen will display the Battery Status Icon, "XXX" PSI and the Compressor Icon. If no further actions are taken after 1 minute, the unit will display the Battery Status Icon and Battery Voltage Indicator for 10 seconds before automatically turning off.
Whenever the clamps are properly connected to a battery (refer to the "Jump-Starter" section) ...	... a beep will sound and the backlit LCD screen will display the Battery Status Icon, Battery Voltage Indicator, the Clamp Icons, and the "+" and "-" signs, as well as the flashing Jump-Starter Icon. The unit remains on until the clamps are disconnected from the battery.
If the red and black clamps touch each other (refer to the "Jump-Starter" section) ...	... the backlit LCD screen will display the Battery Status Icon and Battery Voltage Indicator. The Clamp Icons, "+" and "-" signs and the Alarm Icon will flash. The unit will sound a two-second warning every ten seconds continuously until the clamps are separated.

If the clamp connections to the battery's positive and negative terminals are reversed (refer to the "Jump-Starters" section) ...	... the backlit LCD screen will display the Battery Status Icon, Battery Voltage Indicator, and the Clamp Icons. The Alarm Icon, the "+" and "-" signs and the Reverse Polarity Icons will flash and the unit will sound a warning continuously until the clamps are disconnected from the battery.
When the unit is charging or recharging using the supplied Charging Adapter (refer to the "Charging/Recharging" section) ...	... the backlight will turn on for 10 seconds (only). The LCD screen will continue to display the Battery Status Icon and Battery Voltage Indicator. The bars on the Battery Status Icon will change from empty to solid (bottom to top) repeatedly.

Note: The unit will automatically power off once ALL the functions are turned off.

CHECK BATTERY

Press the Battery Status Button. The Battery Status Icon and Battery Voltage Indicator indicate the battery charge level as follows.



- If the battery charge level is at full capacity, four solid bars will display.
- If the battery is partially charged, two or three solid bars will display.
- If the battery is nearly empty, one solid bar will display. The unit should be charged at this time.
- If the battery is completely empty, the empty Battery Status Icon will display. The unit MUST be charged at this time or the unit's built-in low voltage protection will activate. The empty Battery Status Icon will flash for a short period of time before automatic shut down. The unit will not operate until the battery is recharged.

CHARGING/RECHARGING

Lead-acid batteries require routine maintenance to ensure a full charge and long battery life. All batteries lose energy from self-discharge over time and more rapidly at higher temperatures. Therefore, batteries need periodic charging to replace energy lost through self-discharge. When the unit is not in frequent use, manufacturer recommends the battery should be recharged at least every 30 days and after each use.

IMPORTANT CHARGING NOTES

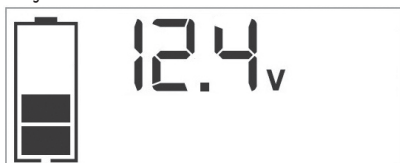
1. This unit is delivered in a partially charged state – you must fully charge it before using it for the first time. Initial AC charge should be for 20 hours or until the Battery Status Icon shows 4 solid bars.
2. Recharging the battery after each use will prolong battery life; frequent heavy discharges between recharges and/or overcharging will reduce battery life.
3. Make sure all other unit functions are turned off during recharging, as this can slow the recharging process.

▲ Failure to keep the battery charged will cause permanent damage and result in poor Jump-Starting performance.

IMPORTANT: If you know the unit is discharged, but the battery icon displays four solid bars as if the unit is fully charged when connected to a charging power source, this may be due to the internal battery having high impedance. The manufacturer suggests leaving the unit charging for a period of 20 hours using the supplied AC charger before use.

Charging/Recharging Using the Supplied Charging Adapter

1. Insert the barrel connector of the AC charging adapter into the AC charging port on the front of the unit (refer to Fig. 2 to locate). Insert the plug end into a (powered) standard North American 120 volt 60Hz outlet. When the unit is properly connected to an AC power source, the LCD screen will display the following:



The bars on the Battery Status Icon represent the charge level of the unit's internal battery. The bars on the Battery Status Icon will change from empty to solid (bottom to top) repeatedly to indicate the unit is charging. The backlight will turn on for 10 seconds (only).

2. Charge for approximately 20 hours or until the Battery Status Icon shows 4 solid bars.
3. When charging is complete, disconnect the AC charging adapter – first unplug the adapter from the AC power source, then disconnect the barrel connector from the unit.

JUMP-STARTER

IMPORTANT: All features must be turned off with the exception of the area light when jump-starting.

▲ **WARNING – To reduce the risk of serious injury or property damage:**

- Follow all safety instructions found in the "Specific Safety Instructions for Jump-Starters" section of this instruction manual.
- If the clamps are connected incorrectly with regard to polarity, the unit will sound a continuous alarm until the clamps are disconnected. The backlit LCD Screen will display the Battery Status Icon, the Battery Voltage Indicator and the Clamp Icons. The "+" and "-" signs above the Clamp Icons, the Reverse Polarity Icons and the Alarm Icon will flash. The backlit LCD screen will display the following:



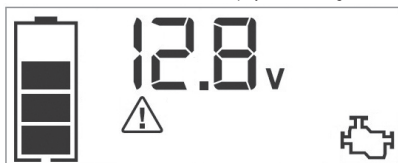
Disconnect the clamps and reconnect to battery with correct polarity.

- Never touch red and black clamps together. This can cause dangerous sparks, power arcing, and/or explosion. If the red and black clamps touch each other, the unit will sound a continuous two-second alarm every ten seconds until the clamps are separated. The backlit LCD screen will display the following:



The Battery Status Icon and Battery Voltage Indicator light solid. The Alarm Icon, Clamp Icons and the "+" and "-" signs will flash. Immediately separate the clamps and do not allow them to touch again.

- If the unit is overheated during the Jump-Starting process, the thermal protection will activate and the backlit LCD screen will display the following:



The Battery Status Icon and Battery Voltage Indicator light solid. The alarm icon and Jump-Starters Icon will flash. Allow the unit to cool for 10-30 minutes before use.

- Always disconnect the negative (black) jumper cable first, followed by the positive (red) jumper cable, except for positive grounded systems.

Procedure

Take the following steps, observing all cautions and warnings in the "Important Safety Instructions" section at the front of this manual.

1. Turn off vehicle ignition and all accessories (radio, A/C, lights, connected cell phone chargers, etc.). Place vehicle in "park" and set the emergency brake.
2. There is a Boost Cables Connector at the end of the clamps. The slot that it plugs into is located on the back of the unit. Refer to the "Features" section to locate. Plug the Boost Cables Connector into the Clamp Connection Slot.
3. Connect the red clamp first, then the black clamp.
4. Procedure for jump-starting a **NEGATIVE GROUNDED SYSTEM** (negative battery terminal is connected to chassis) (**MOST COMMON**)

- 4a. Connect positive (+) red clamp to vehicle battery's positive terminal.
- 4b. Connect negative (-) black clamp to chassis or a solid, non-moving, metal vehicle component or body part. Never clamp directly to negative battery terminal or moving part. Refer to the automobile owner's manual.

5. Procedure for jump-starting POSITIVE GROUND SYSTEMS

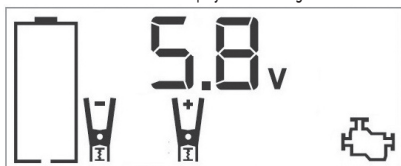
NOTE: In the rare event that the vehicle to be started has a Positive Grounded System (positive battery terminal is connected to chassis), replace steps 4a and 4b above with steps 5a and 5b, then proceed to step 6.

- 5a. Connect negative (-) black clamp to vehicle battery's negative terminal.
 - 5b. Connect positive (+) red clamp to vehicle chassis or a solid, non-moving, metal vehicle component or body part. Never clamp directly to positive battery terminal or moving part. Refer to the automobile owner's manual.
6. When the clamps are connected properly, the backlit LCD screen will display the following to indicate the unit is ready to jump-start:



The Battery Status icon, Battery Voltage Indicator, Clamp Icons and the "+" and "-" signs light solid. The Jump-Starter icon will flash to indicate the clamps are properly connected.

7. Turn on the ignition and crank the engine in 5-6 second bursts until engine starts. The backlit LCD screen will display the following:



The Battery Status icon, the Battery Voltage Indicator, Clamp Icons and the "+" and "-" signs light solid to indicate the unit is jump-starting. The Jump-Starter icon flashes.

The Jump-Starter icon lights solid if vehicle is started.

8. Disconnect the negative (-) engine or chassis clamp first, then disconnect the positive (+) battery clamp.

NOTE: If the unit is malfunctioning after the jump-starting procedure, please recharge the unit with the supplied AC charger to reset the unit.

IMPORTANT:

- When the unit is not in use, detach the Boost Cables Connector from the Clamp Connection Slot and store in a safe place.
- Always turn the unit off when not in use. Recharge this unit fully after each use.

⚠ CAUTION – To reduce the risk of property damage:

- Remember to disconnect the clamps from the power station and store in a dry, safe location when not in use.
- Vehicles that have on-board computerized systems may be damaged if vehicle battery is jump-started. Before jump-starting this type of vehicle, read the vehicle manual to confirm that external-starting assistance is advised.
- Excessive engine cranking can damage the vehicle's starter motor. If the engine fails to start after the recommended number of attempts, discontinue jump-start procedure and look for other problems that need to be corrected.
- If vehicle fails to start, turn off the ignition, disconnect the jump-start system's leads and contact a qualified technician to investigate why the engine did not start.

ALTERNATOR CHECK

Set up the unit, connect the battery clamps and connect to the battery following steps 1 through 5 under "Procedure" in the "Jump-Starter" section.

IMPORTANT NOTES

- The unit may detect that the alternator is out of typical voltage range because someone has added a number of accessory loads on the charging system, thereby increasing current demand from the alternator. **MAKE SURE THAT THE ALTERNATOR IS RATED TO SUPPORT THE APPLICATION.**
- This check may not be accurate for every make, manufacturer and model of vehicle. Check only 12 volt systems.

Part 1

No Load (turn OFF all vehicle's accessories): The vehicle battery must be fully charged before testing the alternator. Run the engine long enough to achieve normal idle speed and verify there is a no-load voltage.

1. Press the Alternator Check Button to start the check. The backlit LCD screen will display the following to indicate the unit is analyzing the alternator:



The Battery Status Icon will light solid and the Alternator Icon will flash.

2. If the unit detects that the alternator is good, the backlit LCD screen will display the following:



The Battery Status icon, Alternator icon, and "ALT GOOD" will light solid.

3. If the unit detects that the alternator is out of typical voltage range, the backlit LCD screen will display the following:



The Battery Status icon, Alternator icon and "ALT" will light solid. The Fault icon will flash.

4. Press the Alternator Check Button again to stop the test and turn off the unit.

Part 2

Under Load (accessories ON): Next, load the alternator by turning on as many accessories as possible (except for A/C and Defrost).

1. Press the Alternator Check Button to start the check. The backlit LCD screen will display the following to indicate the unit is analyzing the alternator:



The Battery Status icon will light solid and the Alternator icon will flash.

2. If the unit detects that the alternator is good, the backlit LCD screen will display the following:



The Battery Status icon, Alternator icon, and "ALT GOOD" will light solid.

- If the unit detects that the alternator is out of typical voltage range, the backlit LCD screen will display the following:



The Battery Status Icon, Alternator Icon and "ALT" will light solid. The Fault Icon will flash.

- Press the Alternator Check Button again to stop the test and turn off the unit.

IMPORTANT: Always turn the unit off when not in use. Recharge this unit fully after each use.

CAUTION – To reduce the risk of property damage:

- Remember to disconnect the clamps from the power station and store in a dry, safe location when not in use.

PORTABLE COMPRESSOR

The built-in 12 volt DC compressor is the ultimate compressor for all vehicle tires, trailer tires and recreational inflatables. A nozzle adaptor is supplied that screws onto the end of the Sure Fit® nozzle at the free end of the compressor hose. The compressor hose with tire fitting is stored in the hose storage groove on the rear of the unit. Refer to the "Features" section to locate. The Compressor Power Button and Increase (+) and Decrease (-) Compressor Pressure Control Buttons are located on the control panel on the front of the unit.

Before proceeding, check the unit's battery status on the LCD screen. Four solid bars in the battery icon indicates a full battery. When the battery level is nearly empty with only one solid bar, the unit MUST be recharged before use or the unit's built-in low voltage protection will activate. The empty Battery Status Icon will flash for a short period of time before automatic shut down.

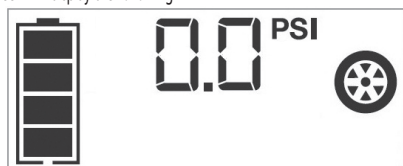
The compressor is capable of inflating up to 120 pounds per square inch (PSI) pressure. Return hose to the hose storage groove after use.

WARNING – To reduce the risk of serious injury or property damage: Follow all safety instructions found in the "Specific Safety Instructions for Compressors" section of this instruction manual.

CAUTION – To reduce the risk of injury or property damage: Do not operate compressor continuously for longer than 10 minutes, as it may overheat. This could damage the compressor. If the compressor must be operated for longer periods: every 10 minutes press the Compressor Power Button to turn the compressor off, then restart after a cooling down period of approximately 30 minutes. In any event, the compressor will automatically shut down after operating continuously for 10 minutes

Inflating Tires or Products With Valve Stems

- Screw the Sure Fit® nozzle onto the valve stem. Do not overtighten.
- Press the Compressor Power Button. A beep will sound and the backlit LCD screen will display the following:



The Compressor Icon will light and the digital display will alternately show the flashing pre-set psi value (that was last set by the compressor pressure control buttons) and the current pressure of the item being inflated (which will light solid).

- Press the "+" and "-" Pressure Control Buttons to set the desired pressure from a range pre-set values (between 3 and 120), which will display on the backlit LCD screen. The unit will sound a beep with each press of the buttons (holding the button speeds up the upward or downward value selection). Once the

desired pressure has been entered, release the button and the flashing digital display will show the new selected pressure, as follows:



The new selected value is now stored in the unit's memory until it is manually reset.

- Press the Compressor Power Button once more to begin inflating. The Compressor Icon will flash and the digital display will only show the current pressure value (which will light solid) to indicate the compressor is activated. Monitor the pressure on the LCD screen.
- IMPORTANT NOTE:** To interrupt during inflation, press the Compressor Power Button again.
- When desired pre-set pressure is reached, the compressor will automatically stop.
- Press the Compressor Power Button again to turn off the unit.
- Unscrew and remove the Sure Fit® nozzle from the valve stem.
- Allow the unit to cool, then recharge before storing away.
- Store the compressor hose and Sure Fit® nozzle in storage groove.

Inflating Other Inflatables Without Valve Stems

Inflation of other items requires use of the nozzle adapter.

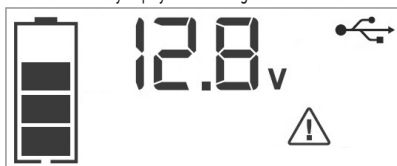
- Screw the nozzle adapter into the Sure Fit® nozzle. Do not overtighten.
- Insert the nozzle adapter into item to be inflated.
- Follow steps 2 through 4 of the "Inflating Tires or Products With Valve Stems" section.
- IMPORTANT:** Small items such as volleyballs, footballs, etc. inflate very rapidly. Keep this in mind when setting pressure. Take extra care not to over-inflate.
- When the desired pressure is reached, the compressor will automatically stop. Press the Compressor Power Button again to turn off the unit.
- Disconnect the adapter from the inflated item.
- Unscrew and remove the nozzle adapter from the Sure Fit® nozzle.
- Allow the unit to cool, then recharge before storing away.
- Store the compressor hose, Sure Fit® nozzle and nozzle adapter in the storage groove.

USB PORTS

The USB Power Button and the two USB Ports are located on the front of the unit; the USB Power/Fault Indicator is a translucent ring around each of the USB Ports. Refer to the "Features" section to locate.

IMPORTANT NOTES

- The two USB Ports provide a total of 3.1A (5V each).
- When the USB Ports are in use, the unit will monitor for the following USB fault conditions on both USB Ports: low battery voltage fault, overload and short circuit. If a fault condition exists in either of the USB Ports, the USB Power/Fault Indicators will flash blue. In any of these cases, the backlit LCD screen will continuously display the following:



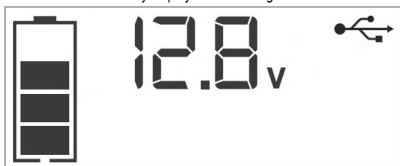
The Fault Icon will flash. The USB Ports will automatically shut down. Should this occur:

- Disconnect the USB-powered device and press the USB Power Button again to turn off the USB Ports immediately.
- Make sure the unit does not need to be recharged.
- Allow the unit to cool down for several minutes before attempting to use the USB Ports again.
- If an individual USB device is within specifications and the fault occurs, have the USB device checked for malfunction and do not continue to use it with these USB Ports.

3. This unit's USB Ports do not support data communication. They only provide power to external USB-powered devices.
4. Some household USB-powered electronics will not operate with this unit.

Using the USB Ports

1. Press the USB Power Button to turn on both USB Ports. A beep will sound, the USB Power/Fault Indicators around each of the USB Ports will light blue and the LCD screen will continuously display the following:



The Battery Status Icon and Battery Voltage Indicator will light solid, as well as the USB Icon, indicating the USB ports are ready to use.

1. Plug the USB-powered device into the USB power port(s) and operate normally.
3. Press the USB Power Button again to turn off the USB Ports.

Periodically check the unit's battery status on the backlit LCD screen. Four solid bars in the battery icon indicates a full battery. When the battery level is nearly empty with only one solid bar or completely empty with 4 empty bars, the unit must be recharged at this time or the unit's built-in low voltage protection will activate. The empty Battery Status Icon will flash for a short period of time before automatic shut down.

IMPORTANT: Make sure the USB Ports are turned off when the unit is being recharged or stored.

LED AREA LIGHT

The built-in LED Area Light is controlled by the area light on/off button on the control panel. Refer to the "Features" section to locate.

1. Press the Area Light Power Button once to turn the light on.
2. Press the Area Light Power Button again to turn the area light off.

When the Area Light Power Button is pressed to turn it on, a beep will sound. The backlit LCD screen will turn on for 10 seconds (only) and will then continuously display the Battery Status Icon and the Battery Voltage Indicator.

Periodically check the unit's battery status on the backlit LCD screen. Four solid bars in the battery icon indicates a full battery. When the battery level is nearly empty with only one solid bar or completely empty with 4 empty bars, the unit must be recharged at this time or the unit's built-in low voltage protection will activate. The empty Battery Status Icon will flash for a short period of time before automatic shut down.

IMPORTANT: Make sure the Area Light is turned off when the unit is being recharged or stored.

CARE AND MAINTENANCE

All batteries lose energy from self-discharge over time and more rapidly at higher temperatures. When the unit is not in use, we recommend that the battery is charged at least every 30 days.

From time to time wipe the outside of the appliance with a soft cloth. Do not immerse the appliance in water.

There are no user-replaceable parts. Periodically inspect the condition of adapters, connectors and wires.

Battery

Please be advised that the battery is designed to last the service life of the unit and is not replaceable, removable or serviceable. Service life is dependent on a number of factors including but not limited to the number of recharge cycles, and proper care and maintenance of the battery by the end user. Contact manufacturer for any information you may need.

SAFE BATTERY DISPOSAL

Contains a maintenance-free, sealed, non-spillable, lead acid battery, which must be disposed of properly. Recycling is required. Failure to comply with local, state and federal regulations can result in fines, or imprisonment.

Please recycle.

▲ WARNING:

- Do not dispose of the battery in fire as this may result in an explosion.
- Before disposing of the battery, protect exposed terminals with heavy-duty electrical tape to prevent shorting (shorting can result in injury or fire).
- Do not expose battery to fire or intense heat as it may explode.

TROUBLESHOOTING

Unit Not Charging

- Make sure all of the unit's functions are turned off.
- Check the connection to the AC power source.
- Confirm there is a functioning AC current.

Engine fails to jump-start

- Make sure a proper polarity cable connection has been established.
- The unit may be overheated due to the excessive engine cranking. Make sure all the unit functions are turned off and allow the unit to cool down before resuming operation.
- Make sure the unit is not being operated in the compressor mode.
- Check that the unit has a full charge. Recharge the unit if necessary.

Portable Compressor will not inflate

- Make sure the Compressor Power Button has been pressed to turn the compressor on.
- Make sure the unit is not being operated in the Jump-Starter mode.
- Make sure the Sure Fit® nozzle is securely screwed on to the valve stem when attempting to inflate tires; or that the nozzle adapter is securely screwed into the Sure Fit® nozzle and is inserted properly into the item to be inflated on all other inflatables.
- Check that the unit has a full charge. Recharge the unit if necessary.

USB power port will not power appliance

- Make sure the USB Power Button is in the on position.
- Make sure all the USB Power/Fault Indicators light solid blue. If a fault condition exists in either of the USB Ports, the USB Power/Fault Indicators will flash blue. Refer to the Important Notes in the "USB Ports" section to remedy any faults.
- Make sure that the total draw of all USB devices plugged into the two USB Ports does not exceed 3.1A.
- Some USB-powered household electronics will not operate with this USB charging/power port. Check the manual of the corresponding electronic device to confirm that it can be used with this type of USB charging/power port.
- Check that the unit has a full charge. Recharge the unit if necessary.

LED Area Light does not come on

- Make sure the Area Light Power Button is in the on position
- Check that the unit has a full charge. Recharge the unit if necessary.

ACCESSORIES

Recommended accessories for use with your tool may be available from the manufacturer. If you need assistance regarding accessories, please contact the manufacturer at 1-877-571-2391.

▲ The use of any accessory not recommended for use with this appliance could be hazardous.

TECHNICAL ASSISTANCE

For Customer Service or Technical Assistance, contact the manufacturer at 1-877-571-2391.

ONE-YEAR LIMITED MANUFACTURER'S WARRANTY

The manufacturer, Bacus Global LLC, warrants this product against defects in materials and workmanship for a period of ONE (1) YEAR commencing from the date of retail purchase by the original end-user purchaser or from the date of delivery of the good, whichever occurs later ("Warranty Period").

If there is a defect and a valid claim is received by the manufacturer within the Warranty Period, the defective product can be replaced in the following ways: (1) Return the product to the manufacturer for replacement. Proof of purchase may be required by manufacturer. (2) Return the product to the retailer where product was purchased for an exchange (provided that the store is a participating retailer). Returns to retailer should be made within the time period of the retailer's return



policy for exchanges only. Proof of purchase may be required. Please check with the retailer for their specific return policy regarding returns that are beyond the time set for exchanges.

This manufacturer's warranty does not apply to accessories, bulbs, fuses and batteries; defects resulting from normal wear and tear, accidents; damages sustained during shipping; alterations; unauthorized use; neglect, misuse, abuse; and failure to follow instructions for care and maintenance for the product.

This manufacturer's warranty gives you, the original retail purchaser, specific legal rights and you may have other rights which vary from state to state or province to province. This product is not intended for commercial use. To register your product with the manufacturer, please visit www.BaccusGlobal.com.

The photos in this manual may differ from the actual unit.

SPECIFICATIONS

Boost Ampere:	1,000A peak, 350A instant
Battery Type:	SLA, 12V DC
Input:	120V AC, 60Hz, 14W
Compressor:	120 PSI
USB Output:	5V DC each, 3.1A total

Sure Fit® is a registered trademark owned by Baccus Global, LLC.

STANLEY® AND THE STANLEY® LOGO ARE REGISTERED
TRADEMARKS OF STANLEY BLACK + DECKER INC.
OR ONE OF ITS AFFILIATES, AND ARE
USED UNDER LICENSE.

Imported by Baccus Global LLC,
225 NE Mizner Blvd., Suite 301, Boca Raton, FL 33432
www.baccusglobal.com 1-877-571-2391
RD070725

NORMAS DE SEGURIDAD / DEFINICIONES

⚠ **PELIGRO:** Indica una situación de peligro inminente que, si no se evita, provocará la muerte o lesiones graves.

⚠ **ADVERTENCIA:** Indica una situación de peligro inminente que, si no se evita, provocará la muerte o lesiones graves.

⚠ **PRECAUCIÓN:** Indica una situación de peligro potencial que, si no se evita, puede provocar lesiones.

PRECAUCIÓN: Utilizado sin el símbolo de alerta de seguridad indica una situación de peligro potencial que, si no se evita, puede provocar daños a la propiedad.

RIESGO DE OPERACIÓN INSEGURA. Cuando se utilizan herramientas o equipos, siempre se deben respetar las precauciones de seguridad para reducir el riesgo de lesiones personales. La operación, el mantenimiento o la modificación incorrectos de herramientas o equipos pueden provocar lesiones graves y daños a la propiedad. Las herramientas y los equipos están diseñados para usos determinados. Fabricante recomienda encarecidamente que NO se modifique este producto y que NO se utilice para ningún otro uso que aquel para el que fue diseñado. Lea y comprenda todas las instrucciones operativas y las advertencias antes de utilizar cualquier herramienta o equipo.

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES

⚠ **ADVERTENCIA:** Lea todas las instrucciones antes de operar la estación de energía. El incumplimiento de todas las instrucciones enumeradas a continuación puede provocar una descarga eléctrica, un incendio o lesiones graves.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

⚠ **ADVERTENCIA:** EL NO SEGUIR LAS SIGUIENTES ADVERTENCIAS E INSTRUCCIONES PUEDE RESULTAR EN DESCARGAS ELÉCTRICAS, INCENDIOS Y / O LESIONES GRAVES.

ADVERTENCIAS E INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD GENERALES

⚠ **ADVERTENCIA – NO SEGUIR LAS SIGUIENTES ADVERTENCIAS E INSTRUCCIONES PUEDE RESULTAR EN DESCARGA ELÉCTRICA, INCENDIO Y/O LESIONES GRAVES.**

- Esta unidad fue diseñada para el uso doméstico.
- Evite las condiciones ambientales peligrosas. No utilice artefactos en zonas húmedas o mojadas. No utilice artefactos bajo la lluvia.
- Mantenga a los niños alejados. Los visitantes deben mantenerse a cierta distancia del área de trabajo.
- Use la vestimenta adecuada. No use ropas holgadas o joyas. Pueden atascarse en las piezas en movimiento. Se recomienda utilizar guantes de goma y calzado antideslizante considerable al trabajar al aire libre. Recoja y cubra el cabello largo.
- Guarde los artefactos que no utilice en el interior. Cuando no los utilice, los artefactos deben guardarse bajo techo, en un lugar seco, alto o bajo llave, lejos del alcance de los niños.
- No tire del cable. Nunca transporte el aparato por el cable ni lo jale para desconectarlo del tomacorriente. Mantenga el cable alejado del calor, el aceite y los bordes afilados.
- Desconecte los aparatos. Desconecte el aparato de la fuente de energía cuando no lo utilice, antes de realizar un mantenimiento y al cambiar accesorios como hojas y elementos semejantes.
- La protección del interruptor de corte por falla a tierra (GFCI) debe aplicarse a los circuitos o los tomacorrientes que se utilizarán. Hay tomacorrientes con protección GFCI incorporada que pueden utilizarse para tomar esta medida de seguridad.

- Uso de accesorios y suplementos. El uso de accesorios o dispositivos no recomendados para utilizar con este aparato puede resultar peligroso. Consulte la sección "Accesorios" de este manual para obtener detalles adicionales.
- Manténgase alerta. Use el sentido común. No opere este equipo si está cansado o con impedimentos.
- Compruebe para saber si hay piezas dañadas. No utilice esta unidad si está dañada de alguna manera.
- No funcione el aparato cerca de líquidos inflamables o en atmósferas gaseosas o explosivas. Los motores de estas herramientas normalmente chispean, y las chispas pueden encender los vapores.
- Nunca sumerja esta unidad en agua; no la exponga a la lluvia, la nieve, ni la use cuando esté mojada o si se ha mojado.
- Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, desconecte la unidad de cualquier fuente de energía antes de intentar limpiarla o realizarle un mantenimiento. Apagar los controles sin desenchufar la unidad no reducirá este riesgo.
- Este equipo emplea piezas (interruptores y relés) que producen arcos o chispas. Por lo tanto, si utiliza la unidad en una cochera o un área cerrada, DEBE colocarla a no menos de 457 mm (18 pulgadas) por encima del piso.
- No inserte los objetos extranjeros en los puertos del USB.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD ESPECÍFICAS PARA CARGAR ESTA UNIDAD

- **IMPORTANTE:** Esta unidad se entrega en un estado de carga parcial. Cargue la unidad con el cargador de CA durante 20 horas completas antes de usarla por primera vez.
- Para recargar esta unidad, utilice sólo el cargador de CA suministrado.
- Todos los interruptores de ENCENDIDO/APAGADO (ON/OFF) deben estar en la posición de apagado (OFF) cuando se carga la unidad o cuando no está en uso. Asegúrese de que todos los interruptores estén en la posición de apagado (OFF) antes de realizar la conexión a una fuente de energía o carga.

CABLES DE EXTENSIÓN:

⚠ **ADVERTENCIA:** El uso de un cable de extensión incorrecta podría dar lugar a un riesgo de fuego y descarga eléctrica. Al usar un cable de extensión, cerciórese de que los pernos del cable de extensión son el mismo número, tamaño y forma que esos en el cargador, y esté seguro de utilizar uno bastante pesado para llevar la corriente que su producto dibujará. Un cable de menor capacidad provocará una disminución en el voltaje de la línea, lo cual producirá una pérdida de potencia y sobrecalentamiento. La siguiente tabla muestra la medida correcta que debe utilizar según la longitud del cable y la capacidad nominal en amperios indicada en la placa. En caso de duda, utilice el calibre inmediatamente superior. Cuanto menor es el número de calibre, más grueso es el cable.

CALIBRE MÍNIMO PARA LOS JUEGOS DE CABLES					
Voltios		Largo total del cable en pies			
120V	0-25 (0-7.6m)	26-50 (7.6-15.2m)	51-100 (15.2-30.4m)	101-150 (30.4-45.7m)	
240V	0-50 (0-15.2m)	51-100 (15.2-30.4m)	101-200 (30.4-60.9m)	201-300 (60.9-91.4m)	
Grado del amperio		Longitud de la cable de extensión			
Más que	No más que	0'-25'	26'-50'	51'-100'	101'-150'
Calibrador de alambre Americano (AWG)					
0 -	6	18	16	16	14
6 -	10	18	16	14	12
10 -	12	16	16	14	12
12 -	16	14	12		No recomendado

- Cuando se utiliza un cable prolongador, asegúrese de que:
 - las patas del cable prolongador sean del mismo número, el mismo tamaño y la misma forma que las del cargador,
 - el cable prolongador posea los conductores correctos y esté en buenas condiciones eléctricas,
 - la medida del conductor sea suficientemente grande para la capacidad nominal en amperios.

⚠ **PRECAUCIÓN – PARA REDUCIR EL RIESGO DE LESIONES O DAÑO A LA PROPIEDAD:** Cuando desconecte el cable de extensión desde el puerto de carga o la toma de CA, tire por el conector y no por el cable.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD ESPECÍFICAS PARA AUXILIARES DE ARRANQUE

⚠ **ADVERTENCIA:** Peligro de estallido:

No utilice la unidad para cargar las baterías secas que se usan normalmente con los aparatos domésticos. Estas baterías pueden estallar y provocar lesiones a las personas y daños a la propiedad. Use la unidad para cargar/ refuerzo solamente de

una batería de plomo-ácido. No está diseñada para proveer energía a un sistema eléctrico de bajo voltaje que no sea para arrancar un motor.

El uso de un dispositivo no suministrado, recomendado o vendido por el fabricante específicamente para el uso con esta unidad puede provocar riesgo de descarga eléctrica y lesiones a las personas.

⚠ ADVERTENCIA: RIESGO DE GASES EXPLOSIVOS

• Trabajar cerca de una batería de plomo ácido es peligroso. Las baterías generan gases explosivos durante su funcionamiento normal. Por esta razón, es muy importante que siempre lea este manual antes de utilizar el puente auxiliar de arranque y que siga las instrucciones con exactitud.

• Para reducir el riesgo de explosión de la batería, siga estas instrucciones y las publicadas por el fabricante de la batería y el fabricante de cualquier equipo que tenga la intención de utilizar cerca de la batería. Revise las indicaciones sobre precauciones en estos productos y en el motor.

⚠ **ADVERTENCIA – El líquido de la batería es un ácido sulfúrico diluido y puede causar lesiones personales o daños a la propiedad.** En caso de contacto con la piel o los ojos, siga las instrucciones enumeradas en la sección "Seguridad personal" de este manual de instrucciones.

⚠ **PRECAUCIÓN – PARA REDUCIR EL RIESGO DE LESIONES O DAÑO A LA PROPIEDAD:**

• **NUNCA INTENTE ARRANCAR MEDIANTE PUENTE NI CARGAR UNA BATERÍA CONGELADA.**

• Los vehículos que tienen sistemas computarizados incorporados pueden resultar dañados si la batería del vehículo se arranca mediante puente. Antes de arrancar mediante puente, lea el manual del cliente del vehículo para confirmar que la ayuda externa para arrancar es adecuada.

• Nunca fume o permita que haya una chispa o llama cerca de la batería, el motor o la central de energía.

• Manténgase alejado de las paletas de ventilador, correas, poleas y otras partes que pueden provocar lesiones a las personas.

• Quite los elementos personales metálicos, como anillos, pulseras, collares y relojes cuando trabaje con una batería de plomo-ácido. Una batería de plomo-ácido puede producir un cortocircuito con bastante corriente como para soldar un anillo u objeto metálico similar a la piel y provocar una quemadura grave.

• No use ropa de vinilo cuando arranque un vehículo mediante puente. La fricción puede provocar chispas peligrosas a causa de la electricidad estática.

• Tenga mucho cuidado de no dejar caer una herramienta de metal sobre la batería. Puede ser que produzca chispas o un cortocircuito en la batería o en otra parte eléctrica y podría causar una explosión.

• El procedimiento de arranque debe realizarse únicamente en un área segura, seca y bien ventilada.

• Almacene siempre las pinzas de la batería cuando no se usa. Nunca toque las pinzas de la batería entre sí. Esto puede generar chispas peligrosas, arcos eléctricos o explosión.

• Cuando use esta unidad cerca de la batería y el motor del vehículo, coloque la unidad sobre una superficie plana y estable, y asegúrese de mantener todas las pinzas, los cables, la ropa y las partes del cuerpo alejados de los elementos móviles del vehículo.

• Nunca deje que las pinzas roja y negra se toquen entre sí o con otro conductor metálico común, esto podría provocar daños a la unidad o crear un riesgo de chispas/explosión.

• Si las pinzas están conectadas incorrectamente con respecto a polaridad, la pantalla LCD retroiluminada mostrará el icono de estado de la batería, el indicador de voltaje de la batería y los iconos de las pinzas. El icono de alarma, los signos "+" y "-" y los iconos de polaridad inversa parpadearán y la unidad emitirá una alarma continua hasta que se desconecten las pinzas. Desconecte y vuelva a conectar las pinzas de la batería con la polaridad correcta.

• Siempre desconecte primero el cable del puente del negativo (negro) y luego el cable del puente del positivo (rojo), excepto para los sistemas con positivo a tierra.

• No exponga la batería al fuego o a un calor intenso, porque puede explotar. Antes de eliminar la batería, protéjala los terminales expuestos con cinta aislante para trabajo pesado para evitar cortocircuitos (un cortocircuito puede producir lesiones o incendio).

• Coloque esta unidad lo más lejos posible de la batería que los cables permitan.

• Nunca permita que el ácido de la batería entre en contacto con esta unidad.

• No opere esta unidad en un área cerrada ni restrinja la ventilación de alguna forma.

• Este sistema está diseñado para ser utilizado únicamente en vehículos con sistema de batería de CC de 12 voltios. No lo conecte a un sistema de batería de 6 o 24 voltios.

• Este sistema no está diseñado para ser utilizado en reemplazo de una batería de vehículo. No intente hacer funcionar un vehículo que no tenga la batería instalada.

• El exceso de revoluciones del motor puede dañar el mecanismo de arranque de un vehículo. Si el motor no arranca después de la cantidad recomendada de intentos, abandone los procedimientos de arranque mediante puente y busque otros problemas que deban solucionarse.

• No utilice este puente auxiliar de arranque en una moto de agua. No fue diseñado para prácticas marinas.

• Si bien esta unidad contiene una batería que no derrama, se recomienda que la unidad se conserve parada durante el almacenamiento, el uso y la recarga. Para evitar daños posibles que puedan acortar la duración de la unidad, protéjala de la luz solar directa, el calor directo o la humedad.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD ESPECÍFICAS PARA LOS PUERTOS USB

• No introduzca objetos extraños dentro los puertos USB.

• No conecte un concentrador USB y no conecte más de un dispositivo electrónico personal al puerto USB.

• Una cierta electrónica USB-accionada hogar no funcionará con esta unidad.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD ESPECÍFICAS PARA COMPRESORES

⚠ **ADVERTENCIA, PELIGRO DE ESTALLIDO:** Los artículos que estallan pueden provocar lesiones graves.

• Siga cuidadosamente las instrucciones en los artículos de ser inflado.

• Nunca exceda la presión recomendada enumerada en instrucciones en los artículos de ser inflado. Si no se da ninguna presión, contacto con el fabricante del artículo antes de inflar.

• Supervise la presión siempre sobre el calibrador de presión.

⚠ **PRECAUCIÓN – PARA REDUCIR EL RIESGO DE LESIONES O DAÑO A LA PROPIEDAD:**

• Nunca deje el compresor sin supervisión mientras se está usando.

• No funcione el aparato para inflar con aire continuamente por más de largo que aproximadamente 10 minutos, dependiendo de temperaturas ambiente, como puede calentarse. Esto podría dañar el compresor.

SEGURIDAD PERSONAL

Cuando trabaje con baterías de plomo-ácido, asegúrese de que siempre haya ayuda inmediata disponible en caso de accidente o emergencia.

Utilice siempre protección para los ojos al emplear este producto; el contacto con el ácido de la batería puede producir ceguera o quemaduras graves. Conozca los procedimientos de primeros auxilios para el caso de contacto accidental con el ácido de la batería.

Tenga al alcance mucha agua potable y jabón en el caso de que el ácido de la batería entre en contacto con la piel.

• **PIEL:** Si el ácido de la batería entra en contacto con la piel, enjuáguese inmediatamente con agua, luego lávese con agua y jabón. Si se presenta enrojecimiento, dolor o irritación, busque asistencia médica de inmediato.

• **OJOS:** Si el ácido de la batería entra en contacto con los ojos, lávese los ojos inmediatamente durante 15 minutos como mínimo y busque asistencia médica de inmediato.

• **INDICADOR DE CRISTAL LÍQUIDO DEL LCD:** Si es líquido el cristal viene en contacto con su piel: Lave el área apagado totalmente con el un montón de agua. Quite la ropa contaminada. Si es líquido el cristal consigue en su ojo: Limpie el ojo con un chorro de agua afectado con agua limpia y después busque la atención médica. Si es líquido se traga el cristal: Limpie su boca con un chorro de agua a fondo con agua. Beba las cantidades grandes de agua e induzca vomitar. Entonces busque la atención médica.

INTRODUCCIÓN

Felicitaciones por la compra de su nuevo **arrancador de batería de 1000A**. Lea este manual de instrucciones y siga cuidadosamente todas las indicaciones antes de utilizar esta unidad.

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

DESCRIPCIÓN GENERAL

Acciones comunes y respuestas de la unidad

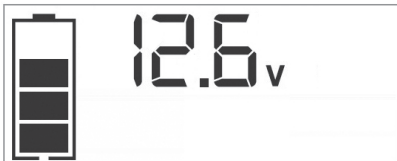
Las siguientes acciones encienden la unidad y activan la pantalla LCD:

Presione el botón de encendido de la luz de área LED. (Consulte la sección "Luz de área LED".)	Sonará un bip y la luz de área LED se encenderá. La retroiluminación se encenderá durante 10 segundos (sólo). La pantalla LCD continuará mostrando el icono de estado de la batería y el indicador del voltaje de la batería. La unidad permanece encendida hasta que se pulsa el botón de encendido de la luz de área LED de nuevo para apagarlo.
Pulse el botón de verificación del alternador. (Consulte la sección "Verificación del alternador".)	Sonará un bip y la pantalla retroiluminada LCD mostrará el icono de estado de la batería, y el icono del alternador parpadeará. La unidad permanece encendida hasta que se pulsa el botón de verificación del alternador de nuevo para apagarlo.
Presione el botón indicador de batería. (Consulte la sección "Verificar batería").	Sonará un pitido. La pantalla LCD con retroiluminación mostrará el icono de estado de la batería y el indicador de voltaje. La unidad se apagará después de 10 segundos.
Presione el botón de alimentación USB. (Consulte la sección "Puertos USB".)	Sonará un bip y la pantalla retroiluminada LCD mostrará el icono de estado de la batería, y los indicadores de USB potencia / fallo se iluminarán solidamente azul indicando que los cuatro puertos USB se activan. La unidad permanece encendida hasta que se presiona el botón de alimentación USB de nuevo para desactivarla.
Presione el botón de alimentación del compresor. (Consulte la sección "Compresor portátil".)	Sonará un pitido y la pantalla LCD retroiluminada mostrará el icono de estado de la batería, "XXX" PSI y el icono de compresor. Si no se toman medidas adicionales, después de 1 minuto, la unidad mostrará el estado de la batería y el indicador de tensión durante 10 segundos antes de apagarse automáticamente.
Cada vez que las pinzas estén correctamente conectados a una batería (consulte la sección "Puente auxiliar de arranque") ...	... sonará un bip y la pantalla retroiluminada LCD mostrará el icono de estado de la batería, el indicador del voltaje de la batería, el icono de pinzas, el signo "+" y "-", así como el icono del puente auxiliar de arranque de parpadear. La unidad permanece encendida hasta que las pinzas se desconectan de la batería.
Si las pinzas rojas y negras se tocan entre sí (consulte la sección de "Arranque en salto") ...	... la pantalla LCD retroiluminada mostrará el icono de estado de la batería y el indicador de voltaje de la batería. Los iconos de la pinza, los signos "+" y "-" y el icono de la alarma parpadearán. La unidad emitirá una advertencia de dos segundos cada diez segundos de forma continua hasta que las abrazaderas están separadas.
Si se invierten las conexiones de pinza de bornes positivo y negativo de la batería (consulte la sección "Puente auxiliar de arranque") ...	... la pantalla LCD retroiluminada mostrará el icono de estado de la batería, el indicador del voltaje de la batería, y el icono de pinzas. El icono de alarma, los signos "+" y "-" y los iconos de polaridad inversa parpadearán y la unidad la unidad sonará una advertencia continua hasta que las pinzas estén desconectados de la batería.
Cuando la unidad se está cargando o recargando con el adaptador de carga suministrado (consulte la sección "Cargar/Recargar") ...	... la retroiluminación se encenderá durante 10 segundos (sólo). La pantalla LCD continuará mostrando el icono de estado de la batería y el indicador del voltaje de la batería. Las barras del icono de la batería cambiará de vacía a sólido (de abajo hacia arriba) repetidamente.

Nota: La unidad se apagará automáticamente una vez que TODAS las funciones y el proceso de carga están desactivados.

VERIFICAR BATERÍA

Presione el botón indicador de batería. El icono de estado de la batería y el indicador del voltaje de la batería indican el nivel de carga como sigue:



- Si el nivel de carga de la batería está a plena capacidad, cuatro barras sólidas se muestran.
- Si la batería está parcialmente cargada, dos o tres barras sólidas se mostrarán.
- Si la batería está casi vacía, una barra sólida se vea. La unidad debe ser cargada en este momento.
- Si la batería está completamente vacía, el icono de la batería muestra el icono de estado de batería vacíos. La unidad TIENE QUE SER cargado en este momento o protección integrada de baja tensión de la unidad se activará. El icono de estado de la batería vacía parpadeará para un corto periodo de tiempo antes de apagado automático. La unidad no funcionará hasta que la batería es recargada.

CARGAR/RECARGAR

Las baterías de plomo-ácido requieren mantenimiento de rutina para asegurar una carga completa y una mayor duración de la batería. Todas las baterías pierden energía por descarga espontánea, se descargan con el paso del tiempo, y con mayor rapidez cuando están a temperaturas más altas. Por lo tanto, las baterías necesitan ser cargadas periódicamente para reemplazar la energía perdida por descarga espontánea. Cuando la unidad no se usa, fabricante recomienda que se debe ser recargada la batería al menos cada 30 días y después de cada uso.

Notas importantes de carga

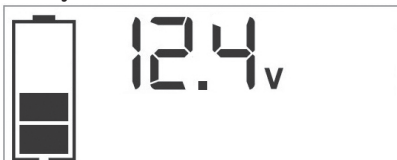
1. Esta unidad se entrega en un estado parcialmente cargado - usted debe cargarlo completamente antes de usarlo para la primera vez. La carga inicial de la CA debe ser por 20 horas o hasta que el icono de estado de la batería muestra 4 barras sólidas.
2. Recargar la batería luego de cada uso prolongará la vida de la batería; las descargas importantes frecuentes entre recargas o el cargarla en exceso reducirán la duración de la batería.
3. Cerciórese de que el resto de las funciones de unidad estén apagadas durante la recarga, pues ésta puede retardar el proceso de recarga.

⚠ No mantener la batería cargada causará daños permanentes y un bajo rendimiento al realizar arranques.

IMPORTANTE: Si usted sabe que la unidad se descarga, pero el icono de la batería muestra cuatro barras sólidas, como si la unidad está totalmente cargada cuando se conecta a una fuente de alimentación de carga, esto puede ser debido a la batería interna que tiene una alta impedancia. El fabricante sugiere salir de la unidad de carga por un periodo de 20 horas usando el cargador de CA antes de su uso.

Cargar/recargar con el cargador cargador de 120 voltios CA suministrado.

1. Inserte el conector cilíndrico del adaptador de carga de CA en el puerto de carga de CA en la parte frontal de la unidad (consulte la Fig. 2 para ubicarlo). Inserte el extremo del enchufe en una toma de corriente estándar norteamericana (alimentada) de 120 voltios y 60 Hz. Cuando la unidad está conectada correctamente a una fuente de alimentación de CA, la pantalla LCD mostrará lo siguiente:



Las barras en el icono de estado de la batería representan el nivel de carga de la batería interna de la unidad. Las barras en el icono de estado de la batería cambiará de vacía a sólido (de abajo a arriba) varias veces para indicar que la unidad se está cargando. La luz de fondo se encenderá durante 10 segundos (solamente).

2. Carga por aproximadamente 20 horas o hasta que el icono de la batería demuestra 4 barras sólidas.

3. Cuando la carga esté completa, desconecte el adaptador de carga de CA – primero desenchufe el adaptador de la fuente de alimentación de CA, luego desconecte el conector del barril de la unidad.

PUENTE AUXILIAR DE ARRANQUE

IMPORTANTE: Todas las funciones deben estar apagadas, con la excepción de la luz del área al arrancar.

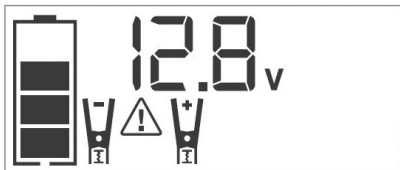
⚠ PRECAUCIÓN – PARA REDUCIR EL RIESGO DE LESIONES O DAÑO A LA PROPIEDAD:

- Siga todas las instrucciones de seguridad encontradas en la sección de las "Instrucciones de seguridad específicas para auxiliares de arranque" de este manual de la instrucción.
- Si las pinzas están conectadas incorrectamente con respecto a la polaridad, la unidad sonará una alarma continua hasta que las pinzas estén desconectadas. La pantalla LCD retroiluminada mostrará el icono de estado de la batería, el indicador de voltaje de la batería y los iconos de las pinzas. Los signos "+" y "-" sobre los iconos de las pinzas, los iconos de polaridad inversa y el icono de alarma parpadearán. La pantalla LCD retroiluminada mostrará siguiente:



Desconecte y vuelva a conectar las pinzas a la batería con la polaridad correcta.

- Nunca toque entre sí las pinzas roja y negra de la batería: esto puede provocar chispas peligrosas, arco eléctrico o explosión. Si las pinzas rojas y negras se tocan entre sí, la unidad emitirá una alarma continua de dos segundos cada diez segundos hasta que las pinzas se separen. La pantalla LCD retroiluminada mostrará lo siguiente:



El icono de estado de la batería y el indicador de voltaje de la batería se iluminan. El icono de alarma, los iconos de pinza y los signos "+" y "-" parpadearán. Separe inmediatamente las pinzas y no permita que se toquen nuevamente.

- Si la unidad se sobrecalienta durante el proceso de arranque, la protección térmica se activará y la pantalla LCD retroiluminada mostrará lo siguiente:



El icono de estado de la batería y el indicador de voltaje de la batería se iluminan. El icono de alarma y el icono del puente auxiliar de arranque parpadearán. Deje que la unidad se enfríe durante 10 a 30 minutos.

- Siempre desconecte primero el cable del puente del negativo (negro) y luego el cable del puente del positivo (rojo), excepto para los sistemas con positivo a tierra.

Procedimiento

Tome las medidas siguientes, observando todas las precauciones y advertencias en la sección de las "instrucciones de seguridad importantes" en el frente de este manual.

1. Apague la ignición del vehículo y todos los accesorios (radio, aire acondicionado, luces, cargadores de teléfono celular conectados, etc.). Ubique el vehículo en "estacionar" y coloque el freno de emergencia.
2. Hay un conector de cables de arranque al final de las pinzas. La ranura en la que se conecta se encuentra en la parte posterior de la unidad. Consulte la sección "Características" para localizar. Enchufe el conector de los cables de arranque en la ranura de conexión de la pinza.
3. Conecte primero la pinza roja, luego la pinza negra.

4. Procedimiento para arrancar mediante puente un SISTEMA CON NEGATIVO A TIERRA (el terminal de la batería está conectado al bastidor) (LO MÁS COMÚN)

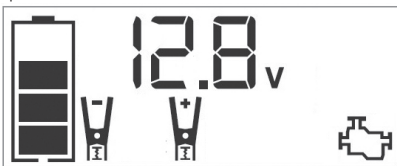
- 4a. Conecte la pinza roja del positivo (+) al terminal del positivo de la batería del vehículo.
- 4b. Conecte la pinza negra del negativo (-) al bastidor o a un componente metálico no móvil y sólido, o una parte de la carrocería. Nunca fije la pinza directamente al terminal del negativo de la batería o a una pieza móvil. Refiera al manual del dueño del automóvil.

5. Procedimiento para arrancar SISTEMAS CON POSITIVO A TIERRA

NOTA: En el caso poco habitual de que el vehículo que se debe arrancar tenga un sistema de positivo a tierra (el terminal positivo de la batería está conectado al bastidor), reemplace los pasos 4a y 4b anteriores con los pasos 5a y 5b, luego continúe con el paso 6.

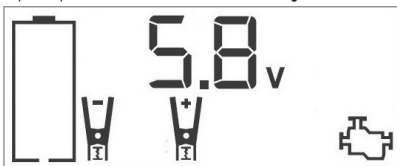
- 5a. Conecte la pinza negra del negativo (-) al terminal del negativo de la batería del vehículo.
- 5b. Conecte la pinza roja del positivo (+) al bastidor del vehículo o a un componente metálico no móvil y sólido, o una parte de la carrocería. Nunca fije la pinza directamente al terminal del positivo de la batería o a una pieza móvil. Refiera al manual del dueño del automóvil.

6. Cuando las pinzas están conectadas correctamente, la pantalla LCD retroiluminada demostrará que lo que sigue para indicar que la unidad está lista para arrancar el motor:



El icono de estado de la batería, el indicador del voltaje de la batería, los iconos de pinzas y los signos "+" y "-" se iluminan sólidamente. El icono del puente auxiliar de arranque se parpadeará para indicar que las pinzas están conectadas correctamente.

7. Encienda la ignición y acelere el motor en etapas de 5 a 6 segundos hasta que arranque. La pantalla LCD retroiluminada mostrará siguiente:



El icono del estado de la batería, el indicador de voltaje de la batería, los iconos de las abrazaderas y los signos "+" y "-" se iluminan de forma sólida para indicar que la unidad se está poniendo en marcha. El icono de arranque parpadea. El icono de arranque se ilumina de forma permanente si el vehículo está en marcha.

8. Desconecte la pinza del negativo (-) del motor o bastidor primero y luego desconecte la pinza del positivo (+) de la batería.

NOTA: Si la unidad no funciona correctamente después del procedimiento de arranque rápido, recargue la unidad con el cargador de CA suministrado para reiniciarla.

IMPORTANTE:

- Cuando la unidad no esté en uso, desconecte el conector de los cables de arranque de la ranura de conexión de la pinza y guárdelo en un lugar seguro.
- Siempre apague la unidad cuando no está en uso. Vuelva a cargar la unidad completamente después de cada uso.

⚠ PRECAUCIÓN – PARA REDUCIR EL RIESGO DE DAÑO A LA PROPIEDAD:

- Recuerde desconectar las pinzas de la estación de energía y almacenarlas en un lugar seco y seguro cuando no estén en uso.
- Los vehículos que tienen sistemas computarizados incorporados pueden resultar dañados si la batería del vehículo se arranca mediante puente. Antes de arrancar mediante puente este tipo de vehículo, lea el manual del vehículo para confirmar que se aconseja ayuda externa para arrancar.
- El exceso de revoluciones del motor puede dañar el mecanismo de arranque del vehículo. Si el motor no arranca después de la cantidad recomendada de intentos, abandone el procedimiento de arranque mediante puente y busque otros problemas que puedan ser solucionados.
- Si el vehículo no arranca, apague la ignición, desconecte los conductores del puente auxiliar de arranque y comuníquese con un técnico calificado para investigar por qué no arrancó el motor.

CHEQUE DEL ALTERNADOR

Configurar la unidad, conectar las pinzas de la batería y conecte a la batería siguiendo los pasos 1 a 5 bajo "procedimientos" en la sección "Puente auxiliar de arranque."

NOTAS IMPORTANTES

- La unidad puede detectar que el alternador está fuera del rango de voltaje típico porque alguien ha agregado una cantidad de cargas accesorias en el sistema de carga, lo que aumenta la demanda de corriente del alternador. **ASEGÚRESE DE QUE EL ALTERNADOR ESTÉ CLASIFICADO PARA APOYAR LA APLICACIÓN.**
- Este cheque puede no ser exacto para cada hace, fabricante y modelo del vehículo. Compruebe los sistemas de solamente 12 voltios.

Parte 1

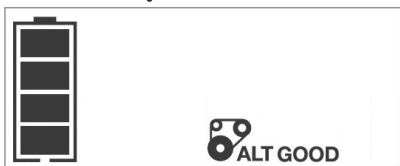
Ninguna carga (apague todos los accesorios del vehículo): La batería del vehículo debe ser cargada completamente antes de probar el alternador. Funcione con el motor bastante tiempo para alcanzar velocidad ociosa normal y verificar allí es un voltaje sin carga.

- Presione el botón del cheque del alternador para comenzar el cheque. La pantalla del LCD retroiluminada exhibirá el siguiente para indicar que la unidad está analizando el alternador:



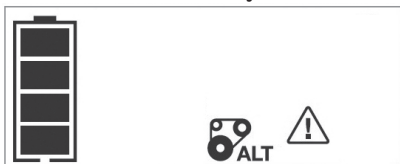
El icono de estado de la batería se iluminará sólido y el icono del alternador parpadeará.

- Si la unidad detecta que el alternador es bueno, la pantalla del LCD retroiluminada exhibirá el siguiente:



El icono de estado de la batería, el icono del alternador, y "ALT GOOD" se iluminarán sólido.

- Si la unidad detecta que el alternador está fuera de gama típica del voltaje, la pantalla del LCD retroiluminada exhibirá el siguiente:



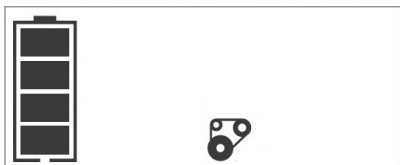
El icono de estado de la batería, el icono del alternador y "ALT" se iluminarán sólido. El icono del falla parpadeará.

- Presione el botón del cheque del alternador otra vez para parar la prueba y apague la unidad.

Part 2

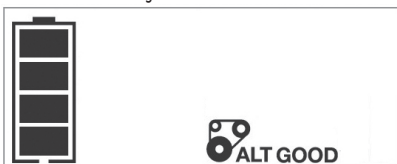
Bajo carga (accesorios encendido): Después, cargue el alternador girando tantos accesorios como sea posible (a excepción del aire/acondicionado y descongele).

- Presione el botón del cheque del alternador para comenzar el cheque. La pantalla del LCD retroiluminada exhibirá el siguiente para indicar que la unidad está analizando el alternador:



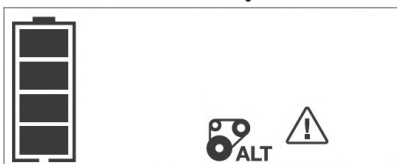
El icono de estado de la batería se iluminará sólido y el icono del alternador parpadeará.

- Si la unidad detecta que el alternador es bueno, la pantalla del LCD retroiluminada exhibirá el siguiente:



El icono de estado de la batería, el icono del alternador, y "ALT GOOD" se iluminarán sólido.

- Si la unidad detecta que el alternador está fuera de gama típica del voltaje, la pantalla del LCD retroiluminada exhibirá el siguiente:



El icono de estado de la batería, el icono del alternador y "ALT" se iluminarán sólido. El icono del falla parpadeará.

- Presione el botón del cheque del alternador otra vez para parar la prueba y apague la unidad.

IMPORTANTE: Siempre apague la unidad cuando no está en uso. Vuelva a cargar la unidad completamente después de cada uso.

⚠ PRECAUCIÓN – PARA REDUCIR EL RIESGO DE DAÑO A LA PROPIEDAD:

- Recuerde desconectar las pinzas de la estación de energía y almacenarlas en un lugar seco y seguro cuando no estén en uso.

COMPRESOR PORTÁTIL

El compresor incorporado de 12 voltios CC es el compresor de última generación para los neumáticos de todos los vehículos, remolques y artículos inflables para recreación. Un adaptador de la boquilla se suministra que los tornillos en el extremo de la boquilla Sure Fit® en el extremo libre de la manguera del compresor. La manguera del compresor con ajuste de neumáticos se almacena en la ranura de almacenamiento de la manguera en la parte posterior de la unidad. Consulte la sección "Características" para localizar. El botón de alimentación del compresor y botones para aumentar (+) y disminuir (-) la presión del compresor están localizados en el panel de control en la parte frontal de la unidad.

Antes de continuar, compruebe el estado de la batería de la unidad en la pantalla LCD. Cuatro barras sólidas en el icono de la batería indica una batería llena. Cuando el nivel de la batería está casi vacío con sólo una barra sólida, la unidad se debe recargar antes de usar o protección integrada de baja tensión de la unidad se activará. El icono de estado de la batería vacía parpadeará para un corto periodo de tiempo antes de apagado automático.

El compresor es capaz de inflar hasta 120 libras por la presión de la pulgada cuadrada (PSI). Vuelva a colocar la manguera en la ranura de almacenamiento de la manguera después de su uso.

⚠ ADVERTENCIA – PARA REDUCIR EL RIESGO DE LESIONES GRAVES O DAÑOS

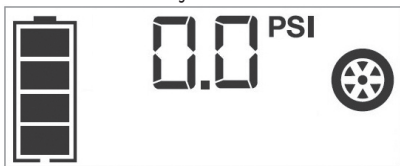
MATERIALES: Siga todas las instrucciones de seguridad encontradas en la sección de las "instrucciones de seguridad específicas para compresores" de este manual de la instrucción.

⚠ PRECAUCIÓN – PARA REDUCIR EL RIESGO DE DAÑOS MATERIALES: No haga funcionar el compresor de forma continua durante más de 10 minutos, ya que se puede sobrecalentar. Esto podría dañar el compresor. Si el compresor debe funcionar durante más tiempo: cada 10 minutos, pulse el botón de encendido para encender compresor del compresor, a continuación, reiniciar después de un periodo de enfriamiento de aproximadamente 30 minutos. En cualquier caso, el compresor se apagará automáticamente después de funcionar continuamente durante 10 minutos

Cómo inflar neumáticos o productos con vástagos de válvulas

- Atornille la boquilla Sure Fit® en el vástago de la válvula. No apriete demasiado.

- Presione el botón de alimentación del compresor. Sonará un pitido y la pantalla LCD retroiluminada mostrará siguiente:



El icono del compresor se encenderá y la pantalla LCD retroiluminada mostrará alternativamente el preajustado valor psi que parpadea (el último valor introducido por los botones de control de presión del compresor) y la actual psi presión del artículo al ser inflado (que se ilumina sólido).

- Presione los botones "+" y "-" de control de presión para ajustar la presión deseada entre una gama de valores predefinidos (entre 3 y 120), que se mostrará en la pantalla LCD retroiluminada. La unidad emitirá un pitido cada vez que pulsa los botones (sosteniendo el botón acelera la selección de valor hacia arriba o hacia abajo). Una vez que se ha entrado en la presión deseada, suelte el botón y la pantalla LCD retroiluminada intermitente mostrará la nueva presión seleccionado, de la siguiente manera:



El valor seleccionado nuevo se guarda en la memoria de la unidad hasta que se resetea manualmente.

- Presione el botón de alimentación del compresor una vez más para comenzar a inflar. El icono del compresor parpadea y la pantalla digital sólo se mostrará el valor de la presión actual (que se ilumina sólido) para indicar que el compresor se activa. Supervise la presión sobre la pantalla del LCD.

NOTA IMPORTANTE: Para interrumpir durante el inflado, pulse el botón de alimentación del compresor una vez más.

- Quando se alcance la presión predefinido deseada, el compresor parará automáticamente.
- Pulse el botón de alimentación del compresor para apagar la unidad.
- Desatornille y retire el conector de la boquilla Sure Fit® desde el vástago de la válvula.
- Permita que la unidad se refresque, después recargue antes de almacenarla.
- Almacene la manguera del compresor y la boquilla Sure Fit® en la ranura de almacenamiento.

Cómo inflar otros artículos inflables sin vástago de válvula

El inflado de otros artículos requiere el uso del adaptador de la boquilla.

- Atornille el adaptador dentro la boquilla Sure Fit®. No apriete demasiado.
- Inserte el adaptador en el artículo a ser inflado.
- Siga los pasos 2 a 4 de la sección "Cómo inflar neumáticos o productos con vástagos de válvulas."

NOTA IMPORTANTE: Los artículos pequeños como las pelotas de voleibol, fútbol, etc. se inflan muy rápidamente. No inflé demasiado.

- Quando se alcanza la presión deseada, el compresor se parará automáticamente. Pulse el botón de alimentación del compresor para apagar la unidad.
- Desconecte el adaptador del artículo inflado.
- Desatornille y retire el adaptador dla boquilla Sure Fit®.
- Permita que la unidad se enfríe antes de almacenarla.
- Almacene la manguera del compresor, la boquilla Sure Fit® y el adaptador de la boquilla en la ranura de almacenamiento.

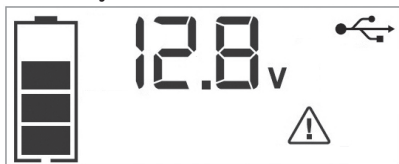
PUERTOS USB

El botón de alimentación USB y los dos puertos USB están situados en el lado derecho de la unidad. Los indicadores de USB potencia / fallo consiste en un translúcido anillo alrededor de cada uno de los cuatro puertos USB. Consulte la sección "Características" para localizar.

IMPORTANTE

- Los dos puertos USB proporcionan un total de 3.1A (5V cada uno).

- Quando los puertos USB están en uso, la unidad vigilará todos los puertos USB para las siguientes condiciones de fallo: fallo en la tensión de la batería baja, sobrecarga y cortocircuito. Si existe una condición de fallo en cualquiera de los puertos USB, los indicadores de USB potencia / fallo parpadearán en azul. En cualquiera de estos casos, la pantalla LCD retroiluminada mostrará continuamente la siguiente:

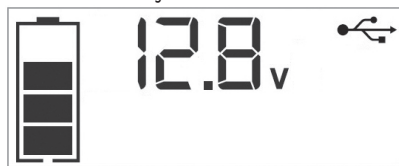


El icono del falla parpadeará. Los puertos USB con alimentación se apagará automáticamente. Si esto ocurre:

- Desconecte el dispositivo USB y pulse el botón de alimentación USB de nuevo para desactivar los puertos USB inmediatamente.
 - Asegúrese de que la unidad no necesita ser recargada.
 - Deje que la unidad se enfríe durante varios minutos antes de intentar usar los puertos USB de nuevo.
 - Si un dispositivo USB individuo está dentro de las especificaciones y se produce el fallo, tener el dispositivo USB comprobado para funcionamiento defectuoso y no seguir utilizándolo con estos puertos USB.
- Los puertos USB de esta unidad no soportan la comunicación de datos. Sólo proporcionan alimentación a dispositivos USB externos.
 - Algunos dispositivos electrónicos con conexión USB no funcionará con esta unidad.

Usando los puertos USB

- Pulse el botón de alimentación USB para activar todos los puertos USB. Sonará un pitido, los indicadores de USB potencia / fallo en torno a cada uno de los cuatro puertos USB se ilumina en azul y la pantalla LCD retroiluminada se mostrará continuamente lo siguiente:



El icono de estado de la batería y el indicador del voltaje de la batería se iluminará de sólidos, así como el icono USB, indicando los puertos USB están listos para usar.

- Conecte el dispositivo USB en el puerto (los puertos) USB y funciona normalmente.
- Pulse el botón de alimentación USB de nuevo para desactivar los puertos USB.

Compruebe periódicamente el estado de la batería de la unidad en la pantalla del LCD. Cuatro barras sólidas en el icono de la batería indican una batería llena. Cuando el nivel de la batería está casi vacía con sólo una única de barras sólidas o 4 bares vacíos, la unidad debe ser recargada en este momento o protección integrada de baja tensión de la unidad se activará. El icono de estado de la batería vacía parpadeará para un corto periodo de tiempo antes de apagado automático.

IMPORTANTE: Asegúrese de que los puertos USB estén apagados cuando la unidad se recarga o almacenado.

LUZ DE ÁREA LED

La luz de área LED incorporada es controlada por el botón con./desc. de la luz de área LED en el panel de control. Consulte la sección "Características" para localizar.

- Presione el botón de encendido de la luz de área una vez encender la luz.
- Presione el botón de encendido de la luz de área nuevamente para apagar la luz de área.

Quando se pulsa el botón de encendido luz de área para encenderlo, sonará un pitido. La pantalla retroiluminada LCD se encenderá durante 10 segundos (solamente) y luego mostrará continuamente el icono del estado de la batería y el indicador del voltaje de la batería.

Compruebe periódicamente el estado de la batería de la unidad en la pantalla del LCD. Cuatro barras sólidas en el icono de la batería indican una batería llena. Cuando el nivel de la batería está casi vacía con sólo una única de barras sólidas o 4

baterías vacías, la unidad debe ser recargada en este momento o protección integrada de baja tensión de la unidad se activará. El icono de estado de la batería vacía parpadeará para un corto periodo de tiempo antes de apagado automático.

IMPORTANTE: Cuidarse de que la luz de área y la unidad estén dadas vuelta de cuando se está recargando o se está almacenando la unidad.

CUIDADO Y MANTENIMIENTO

Con el tiempo, todas las baterías pierden energía debido a la descarga automática y con mayor rapidez en ambientes con temperaturas elevadas. Cuando la unidad no esté en uso, recomendamos cargar la batería al menos cada 30 días.

De vez en cuando, limpie el exterior del aparato con un paño suave. No sumerja el aparato en agua.

No hay ningún usuario-sustituibles piezas. Periódicamente inspeccione la condición de adaptadores, conectores y alambres.

Batería

Veillez noter que la batterie est conçue pour durer toute la durée de vie de l'unité et n'est pas remplaçable, amovible ou réparable. La durée de vie utile dépend de certains facteurs, y compris, mais sans s'y limiter, du nombre de cycles de recharge et de l'entretien et de la maintenance appropriés de la batterie effectués par l'utilisateur final. Pour obtenir tout renseignement supplémentaire, communiquer avec le fabricant.

ELIMINACIÓN SÚRE DE LA BATERÍA

Contiene una batería de plomo ácido, que se deben desechar de manera adecuada. Reciclar es necesario. El incumplimiento de regulaciones locales, estatales y federales, puede resultar en multas o prisión.

Por favor recicle.



▲ ADVERTENCIA:

- No desheche la batería en el fuego ya que puede ocasionar una explosión.
- Antes de deshechar la batería, proteja las terminales descubiertas con cinta eléctrica para trabajos pesados. De esta manera previene cortos circuitos (los cortos circuitos pueden ocasionar lesiones e incendios).
- No exponga la batería al fuego o al calor extremo ya que puede explotar.

DETECCIÓN DE PROBLEMAS

La unidad no cargará

- Cuidarse de que todas las funciones de unidad estén apagadas.
- Compruebe la conexión a la fuente de alimentación CA.
- Confirmar hay una corriente alterna que funciona.

El motor no arranca

- Asegúrese de que se haya establecido una conexión de cable con la polaridad correcta.
- La unidad puede haberse sobrecalentado debido a intentos excesivos de arranque del motor.
- Asegúrese de que todas las funciones de la unidad estén apagadas y permita que se enfríe antes de reanudar su uso.
- Asegúrese de que la unidad no esté operando en el modo compresor.

Verifique que la unidad esté completamente cargada. Recárguela si es necesario.

El compresor portátil no inflará

- Asegúrese de que el botón de encendido del compresor se ha presionado para activar el compresor.
- Asegúrese de que el interruptor del puente auxiliar de arranque se ha apagado antes de intentar utilizar la unidad como un compresor.
- Asegúrese de que la boquilla Sure Fit® está firmemente atornillada al vástago de válvula cuando se intenta inflar los neumáticos; o que el adaptador de la boquilla se atornilla firmemente en la boquilla Sure Fit® y está insertado correctamente en el elemento a ser inflado en todos los otros objetos inflables.
- Compruebe que la unidad tiene una carga completa. Recargue la unidad en caso de necesidad.

El puerto de alimentación USB no alimentará el dispositivo

- Asegúrese de que el botón de encendido/apagado del puerto de carga USB esté en la posición de encendido.
- Asegúrese de que todos los indicadores de USB potencia / fallo se iluminan de color azul constante. Si existe un fallo en cualquiera de los dos puertos USB, los indicadores de USB potencia / fallo parpadeará en azul. Consulte las notas importantes en la sección "Puertos USB" para obtener instrucciones para remediar cualquier fallas.
- Asegúrese de que poder total de todos los dispositivos USB en dos puertos izquierdos/derechos no excedan 3.1A.

- Algunos dispositivos electrónicos domésticos con alimentación por USB no funcionarán con este puerto de carga / alimentación USB. Consulte el manual del dispositivo electrónico correspondiente para confirmar que se puede usar con este tipo de puerto de alimentación USB.
- Compruebe que la unidad tiene una carga completa. Recargue la unidad en caso de necesidad.

La luz de área LED no enciende

- Asegúrese de que el botón de encendido/apagado la luz de área esté en la posición de encendido.
- Compruebe que la unidad tiene una carga completa. Recargue la unidad en caso de necesidad.

ACCESORIOS

Accesorios recomendados para uso con esta unidad puede ser disponibles a través del fabricante. Si necesita ayuda con respecto a los accesorios, por favor póngase en contacto con el fabricante al 1-877-571-2391.

▲ El uso de cualquier accesorio no recomendado para el uso con esta unidad podría ser peligroso.

ASISTENCIA TÉCNICA

Para servicio al cliente o asistencia técnica, comuníquese con el fabricante al 1-877-571-2391.

GARANTÍA LIMITADA DEL FABRICANTE DE UN AÑO

El fabricante, Baccus Global LLC, ofrece garantía por este producto contra defectos de materiales y de mano de obra por un periodo de UN (1) AÑO a partir de la fecha de compra minorista por parte del comprador que sea el usuario final original o desde la fecha de entrega del bien, cualquiera que sea la fecha que ocurra más tarde ("Periodo de Garantía").

Quando haya un defecto y el fabricante reciba un reclamo válido dentro del Periodo de Garantía, el producto defectuoso se podrá reemplazar de las siguientes maneras: (1) Devolviendo el producto al fabricante para reemplazarlo. Es posible que el fabricante solicite un comprobante de compra. (2) Devolviendo el producto al minorista donde se compró para un cambio (siempre que la tienda sea una tienda minorista participante). Las devoluciones al minorista deben realizarse dentro del periodo de tiempo de la política de devolución del minorista para cambios únicamente. Es posible que se requiera prueba de compra. Consulte con el minorista su política de devolución específica con respecto a las devoluciones que superan el tiempo establecido para los cambios.

Esta garantía del fabricante no se aplicará a accesorios, bombillas, fusibles y baterías; a defectos resultantes del desgaste normal, a accidentes; a daños sufridos durante el envío; a alteraciones; a uso no autorizado; a negligencia, al mal uso, al abuso; y al incumplimiento de las instrucciones de cuidado y mantenimiento del producto.

Esta garantía del fabricante le otorga a usted, el comprador minorista original, derechos legales específicos y usted puede tener otros derechos que pueden variar de un estado a otro o de una provincia a otra. Este producto no está diseñado para uso comercial. Para registrar su producto con el fabricante, visite www.BaccusGlobal.com.

Las fotos de este manual pueden diferir de la unidad real.

ESPECIFICACIONES

Amperios de impulso:	1,000A pico batería, 350A instantánea
Tipo de batería:	De plomo, sellada, 12V CC
Entrada:	120V CA, 60Hz, 14W
Compresor:	120 PSI
Salida USB:	5V CC cada uno, 3.1 A en total

Sure Fit® es una marca registrada propiedad de Baccus Global, LLC.

STANLEY® Y EL LOGOTIPO DE STANLEY® SON
MARCAS REGISTRADAS DE STANLEY BLACK & DECKER
INC. O DE UNA DE SUS FILIALES
Y SE UTILIZAN BAJO LICENCIA.

Importados por Baccus Global LLC,
225 NE Mizner Blvd., Suite 301, Boca Raton, FL 33432
www.baccusglobal.com 1-877-571-2391
RD07025

