



Operator's Manual

JUMP STARTER - AIR COMPRESSOR - AC POWER - DC POWER - USB POWER

12V, 950A Portable Power Station Model JST95012V



CAUTION: Read and follow all safety and operating instructions before every use of this product. **SAVE THESE INSTRUCTIONS**

FULLY CHARGE IMMEDIATELY AFTER PURCHASE. Fully recharge after each use, or every 1 month to ensure long battery life.



THIS UNIT CONTAINS A SEALED, NON-SPILLABLE LEAD-ACID BATTERY, AND MUST BE DISPOSED OF PROPERLY AT A CERTIFIED RECYCLING OR DISPOSAL CENTER.

WARNING: Possible explosion hazard. Contact with battery acid may cause severe burns and blindness. Keep out of reach of children.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING! Read and understand all Important Safety and Operating instructions before using this product. In addition, read and follow all battery and vehicle manufacturer's instructions and cautionary markings.

SAFETY PRECAUTIONS FOR USING THE JUMP STARTER

1. Wear complete eye protection and protective clothing when working near lead-acid batteries. Always have someone nearby for help.
2. Have plenty of fresh water, soap and baking soda nearby for use, in case battery acid contacts your eyes, skin, or clothing. Wash immediately with soap and water and seek medical attention.
3. If battery acid comes in contact with eyes, flush eyes immediately for a minimum 10 minutes and get medical attention.
4. Neutralize any acid spills thoroughly with baking soda before attempting to clean up.
5. Remove all personal metal items from your body, such as rings, bracelets, necklaces and watches. A battery can produce a short circuit current high enough to weld a ring to metal, causing a severe burn.
6. Never smoke or allow a spark or flame in the vicinity of the battery or engine.
7. Use the unit for jumpstarting a 12V LEAD-ACID battery only. Do NOT attempt to jump-start a vehicle with a non-rechargeable or defective battery.
8. Working in vicinity of a lead-acid battery is dangerous. Batteries generate explosive gases during normal operation. Use in a well-ventilated area. Battery acid can cause permanent blindness. Avoid touching eyes while working near battery.
9. To avoid damage to the vehicle's electrical system, do NOT use the unit on a vehicle that has no battery installed.
10. Use of an accessory not recommended or sold by the manufacturer or retailer may result in a risk of fire, electric shock or injury to persons. Do NOT operate with damaged accessory(s).
11. Locate the unit as far away from battery as jumper cables permit.
12. Do NOT expose to rain or wet conditions.
13. To reduce the risk of damage to electric plug and cord, pull by the plug rather than the cord when disconnecting.
14. Operate with caution if the jump starter has received direct hit of force or been dropped. Have it checked and repaired if damaged.

15. Any repair must be carried out by the manufacturer or an authorized repair agent in order to avoid danger.
16. To prevent arcing, never allow the clamps to touch together or to touch the same piece of metal.
17. Ensure that the jumper clamps are securely clipped on the storage holders when unit is not used for jumpstarting.
18. **WARNING: RISK OF ELECTRIC SHOCK!** Incorrect operation of this product may result in damage and personal injury.
The output of this product is 230V AC and can shock or electrocute the same as any ordinary household AC wall outlet.

JUMP STARTER FEATURES

The JST95012V is also equipped with LED flashlight, USB power output, 12V DC power output, air compressor and 230V AC power inverter.

Technical Specification:

Battery Type	Lead-Acid
Battery Capacity	12AH
Peak Current	950A
LED Flashlight	2.5W
USB Output	5V/2A, 5V/2A
12V Output	1 Port, 10A
Air Compressor	150 PSI Max
Power Inverter	1 Outlet, Maximum Continuous Power 200W (Peak Power 400W), Modified Sine Wave
Operating Temperature	5° ~ 122° F (-15° ~ 50° C)
Charging Temperature	32° ~ 104° F (0° ~ 40° C)
Storage Temperature	5° ~ 104° F (-15° ~ 40° C)

FRONT VIEW



BACK VIEW



CHARGING

This product is partially charged from the manufacturer. Fully charge the unit immediately after purchase. In order to prolong the internal battery life, be sure to fully recharge the unit after each jumpstarting, or every month even if this unit has not been used. In addition, we recommend not to charge and discharge the unit at the same time.

To check the internal battery's charge status, press the Battery Voltage and % Indicator button (the screen will turn off in 10 seconds). Charge the internal battery if the display shows it is under 100%.

NOTE: The internal battery's percent of charge is most accurate when the jump starter has been disconnected from all devices and charging sources for a few hours.

AC Charging (Recommended):

1. Insert AC charging adapter into charging jack of the unit.
2. Plug the other end of AC charging adapter into a wall socket.

DC Charging in Your Vehicle:

You may also charge the internal battery while driving, using a male-to-male (insertion plug at each end) charger cable.

1. Turn the vehicle engine on.
2. Insert one end of the accessory cable into the 12V DC power outlet.
3. Insert the other end of the accessory cable into the vehicle's accessory outlet (lighter socket).
4. Turn on the Jump Start + 12V DC Power On/Off Switch.

NOTES: Using DC charging method to charge the battery overrides the maintain mode and the battery can be overcharged. Monitor the progress of the charge by pressing the Battery Voltage and % Indicator button and do disconnect immediately after battery is fully charged. Completely disconnect the charger cable when the engine is not running.

JUMP STARTING

1. This unit is only for emergency use, not for frequent commercial use! Do NOT attempt to jumpstart your vehicle when the unit's battery capacity is below 30%.

2. Turn off the vehicle ignition and all accessories (radios, lights, air conditioners, etc.), and disconnect electronic devices.
3. Identify polarity of battery posts. The positive battery terminal is typically marked by these letters or symbol: POS, P, +. The negative battery terminal is typically marked by these letters or symbol: NEG, N, -.
4. Do NOT make any connections to the carburettor, fuel lines, or thin metal parts.
5. Identify if you have a negative or positive grounded vehicle. This can be done by identifying which battery post (NEG or POS) is connected to the chassis.
6. For a negative grounded vehicle (most common): connect the RED POSITIVE jumper clamp first to the positive battery terminal, then connect the BLACK NEGATIVE jumper clamp to the negative battery terminal or vehicle chassis.
7. For a positive grounded vehicle (very uncommon): connect the BLACK NEGATIVE jumper clamp first to the negative battery terminal, then connect the RED POSITIVE jumper clamp to the positive battery terminal or vehicle chassis.

WARNING: If you have connected the clamps backwards, an audio alarm will sound and the Warning LED will be lit. Do NOT turn the ON/OFF switch to the ON position. Reverse the connections and the audio alarm will stop. NEVER allow two clamps to touch together or connect to the same metal when ON/OFF switch gets the ON position! The jumpstarting function does NOT have reverse polarity protection or short circuit protection. Incorrect operation of your jump starter may result in damage and personal injury.

8. Turn the switch to the ON position.
9. Crank the engine for no more than 8 seconds. If the engine does not start, wait 3 minutes before cranking again.
10. After the engine starts, immediately turn the switch to the OFF position and remove the unit from the battery.

FLASHLIGHT

Press Flashlight + USB On/Off button upwards and the light will illuminate.

USB POWER

Plug the electronic device into one of the two USB ports on the front panel. Press Flashlight + USB On/Off button downwards to start USB power.

SUPPLY TO 12V DEVICES

This unit is a power source for all 12V DC devices that are equipped with a 12V accessory plug. Plug the device into the 12V DC power outlet on the front panel. Turn on Jump start + 12V DC power switch to start 12V power and turn the 12V DC device on (if required).

CAUTION: Do NOT use the Portable Power to run appliances that draw more than 15A DC. Extended operation of a 12V DC device may result in excessive battery drain.

ESTIMATED RUN-TIMES

SUPPLY 12V DEVICES	ESTIMATED WATTAGE	ESTIMATED RUN TIME
Cellular phones, Fluorescent lights	4 watts	36 hrs
Radios, Fans, Depth finders	9 watts	16 hrs
Camcorders, DVD players, Spotlights	15 watts	9.6 hrs
Electrical tools, Bilge pumps	24 watts	6 hrs
SUPPLY 12V DEVICES	ESTIMATED WATTAGE	ESTIMATED RUN TIME
Electric cooler	48 watts	3 hrs
Car vacuums, Air compressors	80 watts	1.8 hrs

NOTE: Actual time may vary. Times are based on the internal battery being fully charged.

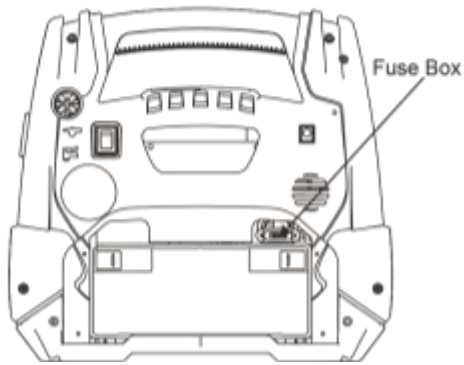
FUSE REPLACEMENT

If you have to replace 12V DC power fuse, follow these instructions.

Step 1: Use screwdriver to take the screws out. Remove the rubber bottom panel first. Then remove the rear panel.

WARNING: Unplug AC charging adaptor from Portable Power unit before attempting to replace fuse.

Step 2: You will find the fuse box shown below.



Step 3: Remove the fuse cover and replace the fuse.

Step 4: Put the rear panel and bottom rubber panel in position and install the screws.

AIR COMPRESSOR

Read the instructions of the product being inflated before using the compressor. Avoid over inflation; do NOT exceed the manufacturer's recommended pressures. Do NOT leave the air compressor unattended during use.

1. Take the air compressor hose out from the storage compartment in the back.
2. Connect the adapter to the valve stem and close the thumb latch.
3. Press Air Compressor On/Off button (the gauge will illuminate immediately) to start power and observe the air compressor gauge until it reaches the desired pressure. Do NOT leave the air compressor unattended during inflation.
4. Open the thumb latch and remove the connector from the valve stem.
5. Do NOT run for more than 10 minutes at a time. Allow the jump starter to cool down for 10 minutes before using again.
6. Store the compressor hose in the storage compartment when not in use. **ESTIMATED TIME FOR INFLATING**

Car tire	5 – 9 MINUTES
Bike tire	25 - 30 SECONDS
Sport balls	30 SECONDS

These times are approximate. Use the air compressor gauge to ensure the proper pressure has been reached. Do not overinflate.

SUPPLY TO 230V DEVICES

The inverter in this product uses a modified sine waveform, which is not quite the same as power company electricity. We strongly recommend that you check the device's manual to make sure it is compatible with modified sine waveform. It is important to know the continuous wattage of the device you plan to use with the inverter. The JST95012V must be used with devices drawing 200 watts or less. If powering more than one device, start one device at a time to avoid a power surge and/or inverter overload. The surge load of each device should not exceed the inverter's continuous operation wattage rate.

POWERING A 230V AC DEVICE:

Plug the device into 230V AC power outlet on the front panel. Press 230VAC Power On/Off button first, then turn the device on.

NOTE: When this product acts as a power inverter, it sounds an alarm to alert you that it is in low voltage protection. The inverter also features short circuit, overheat and overload protection.

WARNING: RISK OF ELECTRIC SHOCK: Incorrect operation of this product may result in damage and personal injury. The output of this product is 230V AC and can shock or electrocute the same as any ordinary household AC wall outlet.

NOTE: The maximum continuous load is 200 watts. Do not use the inverter with a product that draws more than 200 watts, as this may cause damage to the inverter and the product.

SUPPLY 120V AC DEVICES	ESTIMATED WATTAGE	ESTIMATED RUN TIME
Spotlights, Sump pumps, DVD players,	100 watts	1.22 HOURS
TVs, Small power tools	150 watts	49 MINUTES
Computer, Medium power tools, Blenders	200 watts	37 MINUTES

Bedienungsanleitung

STARTHILFE - KOMPRESSOR - AC ANSCHLUSS - DC ANSCHLUSS - USB ANSCHLUSS

12V, 950A Tragbare Power Station Modell JST95012V



ACHTUNG: Bitte lesen und befolgen Sie alle Sicherheits- und Bedienungsanweisungen sorgfältig, bevor Sie dieses Produkt verwenden. DIESE ANLEITUNG BITTE AUFBEWAHREN

LADEN SIE DEN AKKU SOFORT NACH DEM KAUF AUF. Laden Sie den Akku nach jedem Gebrauch oder mindestens 1x im Monat vollständig auf, um eine lange Akkulaufzeit zu gewährleisten.



DIESES GERÄT ENTHÄLT EINE VERSIEGELTE, NICHT AUSLAUFBARE BLEISÄUREBATTERIE, DIE IN EINEM ZERTIFIZIERTEN RECYCLING- ODER ENTSORGUNGSZENTRUM ENTSORGT WERDEN MUSS

WARNUNG: Mögliche Explosionsgefahr. Kontakt mit Batteriesäure kann zu schweren Verbrennungen und Erblindung führen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

WARNUNG! Lesen und verstehen Sie alle wichtigen Sicherheits- und Betriebshinweise, bevor Sie dieses Produkt verwenden. Lesen und befolgen Sie außerdem alle Anweisungen und Warnhinweise des Batterie- und Fahrzeugherstellers.

SICHERHEITSHINWEISE FÜR DEN GEBRAUCH ALS STARTHILFE

19. Tragen Sie einen vollständigen Augenschutz und Schutzkleidung, wenn Sie in der Nähe von Blei-Säure-Batterien arbeiten. Idealerweise arbeiten Sie zu zweit.
20. Halten Sie ausreichend frisches Wasser, Seife und Backpulver bereit, falls die Batteriesäure mit Ihren Augen, Ihrer Haut oder Ihrer Kleidung in Berührung kommt. Sofort mit Wasser und Seife waschen und dann einen Arzt aufsuchen.
21. Wenn Batteriesäure mit den Augen in Berührung kommt, spülen Sie die Augen sofort mindestens 10 Minuten lang aus und suchen Sie dann einen Arzt auf.
22. Neutralisieren Sie verschüttete Batteriesäure gründlich mit Backpulver, bevor Sie versuchen, diese zu entfernen.
23. Entfernen Sie alle persönlichen Metallgegenstände wie Ringe, Armbänder, Halsketten und Uhren von Ihrem Körper. Eine Batterie kann einen Kurzschlussstrom erzeugen, der hoch genug ist, um einen Ring mit Metall zu verschweißen, was zu schweren Verbrennungen führen kann.
24. Niemals in der Nähe der Batterie oder des Motors rauchen oder Funken oder Flammen entfachen.
25. Verwenden Sie das Gerät nur zum Starten einer 12-V-BLEISÄURE-Batterie. Versuchen Sie NICHT, ein Fahrzeug mit einer nicht wiederaufladbaren oder defekten Batterie zu starten.
26. Das Arbeiten in der Nähe einer Blei-Säure-Batterie ist gefährlich. Batterien erzeugen im normalen Betrieb explosive Gase. Nur an einem gut belüfteten Ort verwenden. Batteriesäure kann bleibende Blindheit verursachen. Vermeiden Sie es, die Augen zu berühren, während Sie in der Nähe der Batterie arbeiten.
27. Verwenden Sie das Gerät NICHT in Fahrzeugen, in denen keine Batterie installiert ist, um Schäden am Stromnetz des Fahrzeugs zu vermeiden.
28. Die Verwendung von Zubehör, das vom Hersteller oder Händler nicht empfohlen oder verkauft wird, kann zu Bränden, Stromschlägen oder Verletzungen von Personen führen. NICHT mit beschädigten Zubehörteilen betreiben.

29. Stellen Sie das Gerät so weit wie möglich von der Batterie entfernt auf.
30. Das Gerät NICHT Regen oder Nässe aussetzen.
31. Um das Risiko einer Beschädigung des Netzsteckers und des Kabels zu verringern, ziehen Sie beim Trennen der Verbindung am Stecker und nicht am Kabel
32. Gehen Sie vorsichtig vor, wenn die Starthilfeinheit einen direkten Stoß erhalten hat oder fallen gelassen wurde. Lassen Sie diese überprüfen und reparieren, wenn sie beschädigt ist.
33. Um Gefahren zu vermeiden müssen Reparaturen vom Hersteller oder einem autorisierten Reparaturdienstleister durchgeführt werden.
34. Um Lichtbögen zu vermeiden, dürfen sich die Klemmen niemals berühren oder dasselbe Metallstück berühren.
35. Vergewissern Sie sich, dass die Überbrückungsklemmen fest auf den Halterungen sitzen, wenn das Gerät nicht als Starthilfe verwendet wird.
36. **WARNUNG: STROMSCHLAGEFAHR! Ein falscher Betrieb dieses Produkts kann zu Schäden und Verletzungen führen. Die Ausgangsspannung dieses Produkts beträgt 230 V AC und kann wie jede normale Haushaltssteckdose Stromschläge oder Stromschläge verursachen.**

STARTHILFE: EIGENSCHAFTEN

Der JST95012V ist außerdem mit einem LED-Blinklicht, einem USB-Ausgang, einem 12-V-Gleichstromausgang, einem Kompressor und einem 230-V-Wechselrichter ausgestattet.

Technische Eigenschaften

Batterie Typ	Bleisäure
Batterie Kapazität	12AH
Spitzenstrom	950A
LED Blinklicht	2.5W
USB Ausgang	5V/2A, 5V/2A
12V Ausgabe	1 Anschluß, 10A
Kompressor	150 PSI Max
Wechselrichter	1 Ausgang, maximal kontinuierlich Leistung 200W (Spitzenleistung 400W), Modifizierte Sinuswelle
Betriebstemperatur	5° ~ 122° F (-15° ~ 50° C)
Ladetemperatur	32° ~ 104° F (0° ~ 40° C)
Lagertemperatur	5° ~ 104° F (-15° ~ 40° C)

VORDERANSICHT



Rückansicht



LADEN

Dieses Produkt wird vom Hersteller teilweise vorgeladen. Laden Sie das Gerät sofort nach dem Kauf vollständig auf. Um die Lebensdauer des internen Akkus zu verlängern, laden Sie das Gerät nach jedem Start oder einmal jeden Monat vollständig auf, auch wenn dieses Gerät nicht verwendet wurde. Darüber hinaus empfehlen wir, das Gerät nicht gleichzeitig zu laden und zu entladen.

Um den Ladezustand des internen Akkus zu überprüfen, drücken Sie die Taste für die Akkuspannung und die % -Anzeige (der Bildschirm wird nach 10 Sekunden ausgeschaltet). Laden Sie den internen Akku auf, wenn das Display anzeigt, dass er unter 100% liegt.

HINWEIS: Der prozentuale Ladezustand des internen Akkus ist am genauesten, wenn die Starthilfsvorrichtung für einige Stunden von allen Geräten und Ladequellen getrennt wurde.

Wechselstromaufladung (empfohlen):

1. Stecken Sie den Netzadapter in die Ladebuchse des Geräts.
2. Stecken Sie das andere Ende des Netzteils in eine Steckdose.

Gleichstromladung in Ihrem Fahrzeug:

Sie können den internen Akku auch während der Fahrt mit einem Stecker-zu-Stecker-Ladekabel (Stecker an jedem Ende) aufladen.

1. Schalten Sie den Fahrzeugmotor ein.
2. Stecken Sie ein Ende des Zubehörkabels in die 12-V-Gleichstromsteckdose.
3. Stecken Sie das andere Ende des Zubehörkabels in die Zubehörsteckdose des Fahrzeugs (Zigarettenanzünder).
4. Schalten Sie den Starthilfeswitcher + 12 V DC ein.

HINWEISE: Beim Laden des Akkus mit Gleichstrom wird der Beibehaltungsmodus außer Kraft gesetzt, und der Akku kann überladen werden. Überwachen Sie den Ladevorgang, indem Sie die Taste für die Batteriespannung und die % -Anzeige drücken, und trennen Sie die Verbindung sofort, nachdem die Batterie vollständig aufgeladen ist. Ziehen Sie das Ladekabel vollständig ab, wenn der Motor ausgeschaltet ist.

STARTHILFE

11. Dieses Gerät ist nur für den Notfall bestimmt, nicht für den häufigen gewerblichen Gebrauch! Versuchen Sie NICHT, Ihr Fahrzeug zu starten, wenn die Batteriekapazität des Geräts unter 30% liegt.
12. Schalten Sie die Fahrzeugzündung und alle Zubehörteile (Radios, Lichter, Klimaanlage usw.) aus und trennen Sie die elektronischen Geräte ab.
13. Identifizieren Sie die Polarität der Batteriepole. Der Pluspol der Batterie ist normalerweise durch die folgenden Buchstaben oder Symbole gekennzeichnet: POS, P, +. Der Minuspol der Batterie ist normalerweise durch die folgenden Buchstaben oder Symbole gekennzeichnet: NEG, N, -.
14. Stellen Sie KEINE Verbindungen zum Vergaser, zu den Kraftstoffleitungen oder zu dünnen Metallteilen her.
15. Ermitteln Sie, ob Sie ein negativ oder positiv geerdetes Fahrzeug haben. Dies kann erfolgen, indem ermittelt wird, welcher Batteriepol (NEG oder POS) mit dem Gehäuse verbunden ist.
16. Bei einem negativ geerdeten Fahrzeug (kommt am häufigsten vor): Verbinden Sie die ROTE POSITIVE-Überbrückungsklemme zuerst mit dem Pluspol der Batterie und dann die SCHWARZE NEGATIVE-Überbrückungsklemme mit dem Minuspol der Batterie oder dem Fahrzeugchassis.
17. F 7. Bei einem positiv geerdeten Fahrzeug (sehr selten): Schließen Sie die SCHWARZE NEGATIVE-Überbrückungsklemme zuerst an den negativen Batteriepol an, und schließen Sie dann die ROTE POSITIVE-Überbrückungsklemme an den positiven Batteriepol oder das Fahrzeuggehäuse an.

WARNUNG: Wenn Sie die Klemmen verkehrt herum angeschlossen haben, ertönt ein akustischer Alarm und die Warn-LED leuchtet auf. Schalten Sie den EIN / AUS-Schalter NICHT in die EIN-Position. Tauschen Sie die Verbindungen und der akustische Alarm wird gestoppt. Lassen Sie NIEMALS zu, dass sich zwei Klemmen berühren oder mit demselben Metall verbunden werden, wenn der EIN / AUS-Schalter auf EIN steht! Die Starthilfe verfügt NICHT über einen Verpolungs- oder Kurzschlusschutz. Ein falscher Betrieb Ihres Starthilfekabels kann zu Schäden und Verletzungen führen.

18. Den Schalter auf ON stellen.
19. Den Motor für nicht länger als 8 Sekunden durchdrehen. Wenn der Motor nicht anspringt, warten Sie 3 Minuten, bevor Sie diesen erneut starten.
20. Stellen Sie den Schalter nach dem Starten des Motors sofort auf OFF und nehmen Sie das Gerät aus der Batterie.

BLINKLICHT

Drücken Sie die Taste FLASHLIGHT+ USB Ein / Aus nach oben und die Lampe leuchtet auf.

USB ANSCHLUSS

Stecken Sie das elektronische Gerät in einen der beiden USB-Anschlüsse an der Vorderseite. Drücken Sie die Taste FLASHLIGHT + USB Ein / Aus nach unten, um die USB-Stromversorgung zu starten.

VERSORGUNG VON 12V-GERÄTEN

Dieses Gerät ist eine Stromquelle für alle 12-V-DC-Geräte, die mit einem 12-V-Zubehörstecker ausgestattet sind. Schließen Sie das Gerät an die 12-V-Gleichstromsteckdose an der Vorderseite an. Schalten Sie den Starthilfeswitcher + 12V DC ein, um die 12V-Stromversorgung zu starten, und schalten Sie das 12V DC-Gerät ein (falls erforderlich).

VORSICHT: Verwenden Sie die tragbare Stromversorgung NICHT zum Betreiben von Geräten, die mehr als 15 A Gleichstrom benötigen. Ein längerer Betrieb eines 12-V-Gleichstromgeräts kann zu einer übermäßigen Batterieentladung führen.

GESCHÄTZE LAUFZEITEN

VERSORGUNG 12V GERÄTE	GESCHÄTZTE WATTLEISTUNG	GESCHÄTZTE LAUFZEIT
Handy Fluoreszierende Lichter	4 Watt	36 Std.
Radios, Lüftung, Tiefenfinder	9 Watt	36 Std.
Camcorders, DVD Spieler, Flutlichter	15 Watt	9.6 Std.
Elektrische Geräte, Lenzpumpen	24 Watt	6 Std.

VERSORGUNG 12V GERÄTE VICES	GESCHÄTZTE WATTLLEISTUNG	GESCHÄTZTE LAUFZEIT
Elektrische Kühlgeräte	48 Watt	3 Std
Autostaubsauger, Kompressoren	80 Watt	1.8 Std.

HINWEIS: Die tatsächliche Zeit kann variieren. Die Zeiten basieren darauf, dass der interne Akku voll aufgeladen ist.

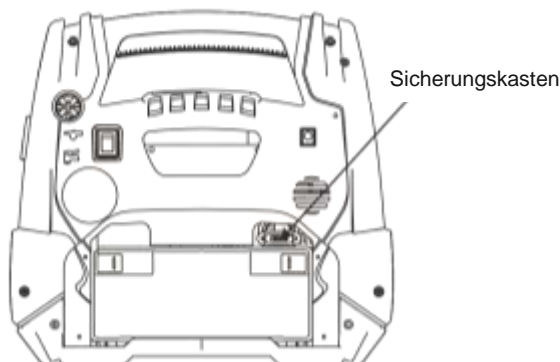
SICHERUNGSWECHSEL

Wenn Sie die 12-V-Gleichstromsicherung ersetzen müssen, befolgen Sie diese Anweisungen.

Schritt 1: Entfernen Sie die Schrauben mit einem Schraubendreher. Entfernen Sie zuerst die Gummibodenplatte. Nehmen Sie dann die Rückwand ab.

WARNUNG: Ziehen Sie den Netzadapter vom tragbaren Netzteil ab, bevor Sie versuchen, die Sicherung auszutauschen.

Schritt 2: Sie finden den Sicherungskasten wie unten angezeigt.



Schritt 3: Entfernen Sie die Sicherungsabdeckung und ersetzen Sie die Sicherung

Schritt 4: Setzen Sie die Rückwand und die untere Gummiplatte in Position und bringen Sie die Schrauben an.

KOMPRESSOR

Lesen Sie die Anweisungen zum Aufpumpen des Produkts, bevor Sie den Kompressor verwenden. Vermeiden Sie übermäßige Inflation. Überschreiten Sie NICHT den vom Hersteller empfohlenen Druck. Lassen Sie den Luftkompressor während des Betriebs NICHT unbeaufsichtigt.

- Nehmen Sie den Luftkompressorschlauch aus dem Stauraum auf der Rückseite heraus.
- Verbinden Sie den Adapter mit dem Ventil Schaft und schließen Sie die Daumenverriegelung.
- Drücken Sie die Ein- / Aus-Taste des Luftkompressors (die Anzeige leuchtet sofort auf), um die Stromversorgung zu starten und die Luftkompressoranzeige zu beobachten, bis der gewünschte Druck erreicht ist. Lassen Sie den Luftkompressor während des Aufblasens NICHT unbeaufsichtigt.
- Öffnen Sie die Daumenverriegelung und ziehen Sie den Stecker vom Ventil Schaft ab.
- NICHT länger als 10 Minuten laufen lassen. Lassen Sie den Kompressor 10 Minuten abkühlen, bevor Sie ihn wieder verwenden.
- Bewahren Sie den Kompressor Schlauch im Aufbewahrungsfach auf, wenn Sie ihn nicht benutzen.

GESCHÄTZTE AUFBLASZEIT

Autoreifen	5 – 9 MINUTEN
Fahrradreifen	25 - 30 SEKUNDEN
Sportbälle	30 SEKUNDEN

Diese Zeiten sind geschätzt. Verwenden Sie das Manometer des Luftkompressors, um sicherzustellen, dass der richtige Druck erreicht wurde. Nicht überfüllen.

ANSCHLUSS AN 230V GERÄTE

Der Wechselrichter in diesem Produkt verwendet eine modifizierte Sinus-Wellenform, die nicht ganz der von den Energieversorgern verwendeten entspricht. Wir empfehlen dringend, dass Sie das Handbuch des Geräts überprüfen, um sicherzustellen, dass es mit modifizierten Sinuswellenformen kompatibel ist. Es ist wichtig, die Dauerleistung des Geräts zu kennen, das Sie mit dem Wechselrichter verwenden möchten. Der JST95012V muss mit Geräten verwendet werden, die 200 Watt oder weniger verbrauchen. Wenn Sie mehr als ein Gerät mit Strom versorgen, starten Sie jeweils ein Gerät, um Spannungsspitzen und / oder eine Überlastung des Wechselrichters zu vermeiden. Die Stoßlast jedes Geräts sollte die Dauerleistung des Wechselrichters nicht überschreiten.

BETRIEB EINES 230V AC GERÄTS:

Stecken Sie das Gerät in die 230-V-Steckdose an der Vorderseite ein. Drücken Sie zuerst die Ein- / Aus-Taste für 230 VAC und schalten Sie dann das Gerät ein.

HINWEIS: Wenn dieses Produkt als Wechselrichter fungiert, ertönt ein Alarm, der Sie darauf hinweist, dass es unter Niederspannungsschutz steht. Der Wechselrichter verfügt außerdem über Kurzschluss-, Überhitzungs- und Überlastungsschutz

WARNUNG: STROMSCHLAGGEFAHR: Falscher Betrieb dieses Produkts kann zu Schäden und Verletzungen führen. Die Ausgangsspannung dieses Produkts beträgt 230 V AC und kann wie jede normale Haushaltssteckdose Stromschläge oder Stromschläge verursachen.

HINWEIS: Die maximale Dauerlast beträgt 200 Watt. Verwenden Sie den Wechselrichter nicht mit einem Produkt, das mehr als 200-Watt aufnimmt, da dies zu Schäden am Wechselrichter und am Produkt führen kann.

VERSORGUNG 120V AC GERÄTE	GESCHÄTZE WATT	GESCHÄTZE LAUFZEIT
Strahler, Schmutzwasserpumpen, DVD-Player	100 Watt	1.22 STD.
Fernseher, kleine Elektrowerkzeuge	150 Watt	49 MINUTEN
Computer, mittelgroße Elektrowerkzeuge, power Tools, Blenders	200 Watt	37 MINUTEN

Manuel d'utilisation

BOOSTER DE DÉMARRAGE - COMPRESSEUR D'AIR - ALIMENTATION CA - ALIMENTATION CC - Alimentation USB

Station d'alimentation portable 12V, 950A Modèle JST95012V



MISE EN GARDE : Lisez et respectez toutes les consignes de sécurité et d'utilisation avant chaque utilisation de ce produit.
CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

CHARGEZ COMPLÈTEMENT LE PRODUIT IMMÉDIATEMENT APRÈS L'ACHAT. Rechargez complètement après chaque utilisation, ou tous les 1 mois pour assurer une longue durée de vie de la batterie.



CET APPAREIL CONTIENT UNE BATTERIE AU PLOMB-ACIDE SCELLÉE ANTI-DÉVERSEMENT, ET DOIT ÊTRE ÉLIMINÉ DE FAÇON APPROPRIÉE PAR UN CENTRE DE RECYCLAGE OU D'ÉLIMINATION AGRÉÉ.

AVERTISSEMENT : Risque d'explosion possible. Le contact avec l'acide de la batterie peut causer de graves brûlures et de la cécité. À conserver hors de portée des enfants.

CONSIGNES IMPORTANTES DE SÉCURITÉ

AVERTISSEMENT ! Lisez et comprenez toutes les consignes importantes de sécurité et d'utilisation avant d'utiliser ce produit. En outre, lisez et suivez toutes les instructions et les mises en garde du fabricant de la batterie et du véhicule.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ POUR L'UTILISATION DU BOOSTER DE DÉMARRAGE

37. Portez une protection oculaire complète et des vêtements de protection lorsque vous travaillez près d'une batterie au plomb-acide. Il est recommandé d'avoir toujours quelqu'un à proximité pour vous aider.
38. Ayez toujours de l'eau douce abondante, du savon et de bicarbonate de soude à portée de main au cas où votre peau, vos yeux ou vos vêtements entreraient en contact avec l'acide de la batterie. Rincez immédiatement à l'eau et au savon et consultez un médecin.
39. Si l'acide de la batterie entre en contact avec vos yeux, rincez immédiatement pendant au moins 10 minutes et consultez un médecin.
40. Neutralisez soigneusement toute trace d'acide renversé avec du bicarbonate de soude avant de commencer à nettoyer.
41. Enlevez tous les objets personnels en métal de votre corps, comme les bagues, les bracelets, les colliers et les montres. Une batterie pourrait entraîner un court-circuit assez élevé capable de souder un anneau au métal, causant une brûlure sévère.
42. NE fumez ou ne provoquez JAMAIS d'étincelles ou de flammes à proximité d'une batterie ou d'un moteur.
43. Utilisez l'appareil uniquement pour démarrer une batterie au PLOMB-ACIDE de 12V. N'essayez PAS de faire démarrer un véhicule avec une batterie non rechargeable ou défectueuse.
44. Il est dangereux de travailler près d'une batterie au plomb-acide. Au cours de leur fonctionnement normal, les batteries génèrent des gaz explosifs. Utilisez dans un lieu bien aéré. L'acide de batterie peut causer la cécité permanente. Évitez de vous toucher les yeux lorsque vous travaillez près de la batterie.
45. Pour éviter d'endommager le système électrique du véhicule, n'utilisez PAS l'appareil sur un véhicule dépourvu de batterie.

46. L'usage d'un accessoire pas recommandé ou vendu par le fabricant peut causer un risque d'incendie, de choc électrique ou de blessures corporelles. NE l'utilisez PAS avec des accessoires endommagés.
47. Placez l'appareil aussi loin de la batterie que les câbles d'alimentation le permettent.
48. NE l'exposez PAS à la pluie ou à des conditions humides.
49. Pour réduire le risque d'endommagement de la fiche et du cordon électrique, tirez sur la fiche plutôt que sur le cordon lors du débranchement.
50. Si le booster de démarrage a subi un coup de force direct ou s'il a été lâché, utilisez-le avec prudence. Faites-le contrôler et réparer s'il est endommagé.
51. Toute réparation doit être effectuée par le fabricant ou un réparateur agréé afin d'éviter tout danger.
52. Pour éviter les arcs électriques, ne laissez jamais les pinces se toucher ou toucher le même morceau de métal.
53. Assurez-vous que les pinces du démarreur sont bien clipsées sur les supports de rangement lorsque l'unité n'est pas utilisée pour le démarrage rapide.
54. **AVERTISSEMENT : RISQUE D'ÉLECTROCUTION !** Une utilisation incorrecte de ce produit peut entraîner des dommages et des blessures corporelles. La sortie de ce produit est de 230V CA et peut choquer ou électrocuter de la même façon que toute autre prise CA murale domestique ordinaire.

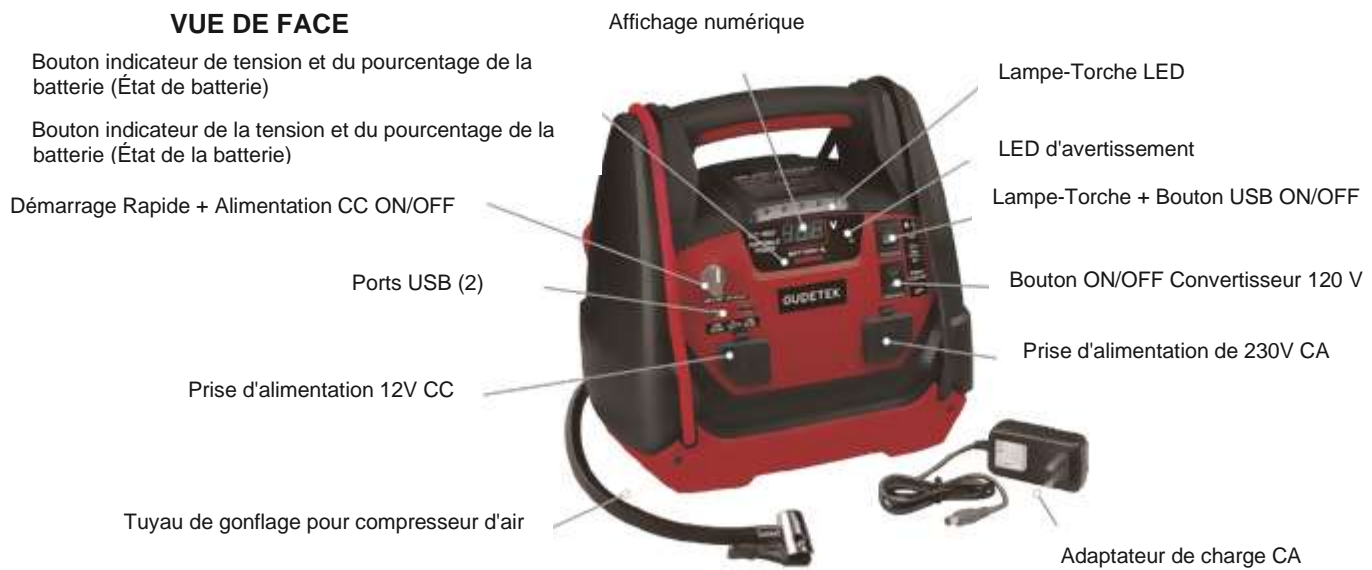
CARACTÉRISTIQUES DU BOOSTER DE DÉMARRAGE

Le JST95012V est également équipé d'une lampe-Torche LED, d'une sortie d'alimentation USB, d'une sortie d'alimentation 12V CC, d'un compresseur d'air et d'un convertisseur 230V CA.

Spécifications techniques :

Type de batterie	Plomb-Acide
Capacité de la batterie	12AH
Courant de crête	950A
Lampe-Torche LED	2,5W
Sortie USB	5V/2A, 5V/2A
Sortie 12V	1 Port, 10A
COMPRESSEUR D'AIR	150 PSI maxi
Convertisseur de courant	1 prise, Puissance maximale continue 200W (Puissance de crête 400W), onde sinusoïdale modifiée
Température de fonctionnement	5° ~ 122° F (-15° ~ 50° C)
Température de charge	32° ~ 104° F (0° ~ 40° C)
Température de stockage	5° ~ 104° F (-15° ~ 40° C)

VUE DE FACE



VUE DE DERRIÈRE



CHARGE

Ce produit est partiellement chargé par le fabricant. Chargez complètement l'appareil immédiatement après l'achat. Pour prolonger la durée de vie de la batterie interne, veillez à recharger complètement l'appareil après chaque démarrage rapide, ou tous les mois, même si cet appareil n'a pas été utilisé. En outre, nous vous recommandons de ne pas charger et décharger l'appareil en même temps.

Pour vérifier l'état de charge de la batterie interne, appuyez sur le bouton Tension de batterie et sur le bouton Indicateur de pourcentage (l'écran s'éteint en 10 secondes). Chargez la batterie interne si l'afficheur indique qu'elle est inférieure à 100%.

REMARQUE : Le pourcentage de charge de la batterie interne est plus précis lorsque le booster de démarrage a été déconnecté de tous les appareils et sources de charge pendant quelques heures.

Charge CA (recommandée) :

3. Insérez l'adaptateur de charge CA dans la prise de charge de l'appareil.
4. Branchez l'autre extrémité de l'adaptateur de charge dans une prise murale.

Charge DC dans votre véhicule :

Vous pouvez également charger la batterie interne pendant que vous conduisez en utilisant un câble de recharge mâle à mâle (fiche d'insertion à chaque extrémité).

5. Mettez le moteur du véhicule en marche.
6. Insérez une extrémité du câble accessoire dans la prise de courant 12V CC.
7. Insérez l'autre extrémité du câble accessoire dans la prise pour accessoires du véhicule (prise pour allume-cigares).
8. Mettez-en marche le booster de démarrage + l'Interrupteur ON/OFF 12V CC.

REMARQUES : L'utilisation de la méthode de charge CC pour charger la batterie annule le mode de maintenance et la batterie peut être surchargée. Surveillez la progression de la charge en appuyant sur le bouton Tension de la batterie et sur le bouton indicateur de % et assurez-vous de déconnecter la batterie immédiatement après qu'elle soit complètement chargée. Débranchez complètement le câble de recharge lorsque le moteur ne tourne pas.

DÉMARRAGE RAPIDE

21. Cet appareil n'est destiné qu'à un usage d'urgence et non à un usage commercial fréquent ! N'essayez PAS de redémarrer votre véhicule lorsque la capacité de la batterie de l'appareil est inférieure à 30 %.
22. Coupez le contact du véhicule et tous les accessoires (radios, phares, climatiseurs, etc.) et débranchez les appareils électroniques.
23. Identifiez la polarité des bornes de la batterie. La borne positive de la batterie est généralement marquée par ces lettres ou symboles : POS, P, +. La borne négative de la batterie est généralement marquée par ces lettres ou symboles : NEG, N, -.
24. Ne connectez pas le carburateur, les conduites de carburant, ou bien des parties fines en métal.
25. Identifiez si vous avez un véhicule de masse négative ou positive. Pour ce faire, il suffit d'identifier la borne de batterie (NEG ou POS) qui est connectée au châssis.
26. Pour un véhicule à la masse négative (le plus courant) : connectez d'abord la pince POSITIVE ROUGE à la borne positive de la batterie, puis connectez la pince NEGATIVE NOIRE à la borne négative de la batterie ou au châssis du véhicule.
27. Pour un véhicule avec masse positive (très rare) : connectez d'abord la pince NEGATIVE NOIRE à la borne négative de la batterie, puis la pince POSITIVE ROUGE à la borne positive de la batterie ou au châssis du véhicule.

AVERTISSEMENT : Si vous avez connecté les pinces à l'envers, une alarme sonore se déclenche et le voyant d'avertissement s'allume. NE PAS mettre l'interrupteur MARCHE/ARRÊT en position MARCHE (ON). Inversez les connexions et l'alarme sonore s'arrêtera. NE JAMAIS laisser deux pinces se toucher ou se connecter au même métal lorsque l'interrupteur Marche/Arrêt est en position ON ! La fonction de démarrage rapide n'a PAS de protection contre l'inversion de polarité ou contre les courts-circuits. L'utilisation incorrecte de votre booster de démarrage peut entraîner des dommages et des blessures corporelles.

28. Mettez l'interrupteur en position ON.
29. Démarrez le moteur pendant 8 secondes maximum. Si le moteur ne démarre pas, attendez 3 minutes avant de le redémarrer.
30. Après le démarrage du moteur, mettez immédiatement l'interrupteur sur la position OFF et retirez l'appareil de la batterie.

Lampe-Torche

Appuyez sur le bouton Lampe-Torche + le bouton ON/OFF USB vers le haut et le voyant s'allume.

Alimentation USB

Branchez l'appareil électronique sur l'un des deux ports USB du panneau avant. Appuyez sur le bouton Lampe-Torche + sur le bouton ON/OFF USB vers le bas pour démarrer l'alimentation USB.

ALIMENTATION DES APPAREILS 12V

Cet appareil est une source d'alimentation pour tous les appareils 12V CC qui sont équipés d'une prise accessoire 12V. Branchez l'appareil dans la prise 12 V CC du panneau avant. Allumez le booster de démarrage + l'interrupteur d'alimentation 12V CC pour commencer l'alimentation 12V et allumez l'appareil 12V CC (si nécessaire).

ATTENTION : N'utilisez PAS le système d'alimentation portable pour faire fonctionner des appareils qui consomment plus de 15 A CC. L'utilisation prolongée d'un appareil 12V CC peut entraîner une décharge excessive de la batterie.

TEMPS D'EXÉCUTION ESTIMÉS

ALIMENTATION DES APPAREILS 12V	PUISSANCE ESTIMÉE (watt)	DURÉE D'EXÉCUTION ESTIMÉE
Téléphones portables, Lampes fluorescentes	4 watts	36 heures
Radios, Ventilateurs, Sondeur	9 watts	16 heures
Caméscopes, lecteurs DVD, projecteurs	15 watts	9,6 heures
Outils électriques, pompe de cale	24 watts	6 heures
ALIMENTATION DES APPAREILS 12V	PUISSANCE ESTIMÉE (watt)	DURÉE D'EXÉCUTION ESTIMÉE
Refroidisseur électrique	48 watts	3 heures
Aspirateurs de voiture, Compresseurs d'air	80 watts	1,8 heures

REMARQUE : le temps réel peut varier. Les durées sont basées sur le fait que la batterie interne est complètement chargée.

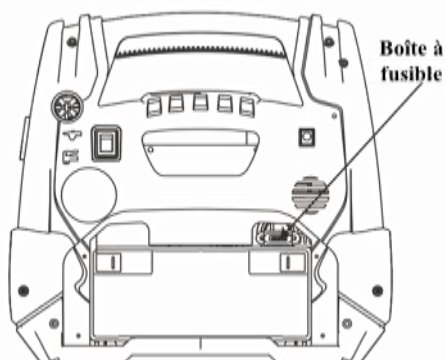
REPLACEMENT DE FUSIBLE

Si vous devez remplacer le fusible d'alimentation 12V CC, suivez ces instructions.

Étape 1 : Utilisez un tournevis pour retirer les vis. Retirez d'abord la plaque inférieure en caoutchouc. Retirez ensuite la plaque arrière.

AVERTISSEMENT : Débranchez l'adaptateur de charge CA du bloc d'alimentation portable avant d'essayer de remplacer le fusible.

Étape 2 : Vous trouverez la boîte à fusibles illustrée ci-dessous.



Étape 3 : Retirez le couvercle du fusible et remplacez le fusible.

Étape 4 : Mettez-en place la plaque arrière et la plaque inférieure en caoutchouc et fixez-les à l'aide des vis.

COMPRESSEUR D'AIR

Lisez les instructions du produit à gonfler avant d'utiliser le compresseur. Évitez de trop gonfler ; ne dépassez PAS les pressions recommandées par le fabricant. Ne laissez PAS le compresseur d'air sans surveillance pendant son utilisation.

13. Sortez le tuyau du compresseur d'air du compartiment de rangement à l'arrière.

14. Raccordez l'adaptateur à la tige de la valve et fermez le loquet-poucier.

15. Appuyez sur le bouton Marche/Arrêt du compresseur d'air (la jauge s'allumera immédiatement) pour démarrer l'alimentation et observez la jauge du compresseur d'air jusqu'à ce qu'elle atteigne la pression souhaitée. Ne laissez PAS le compresseur d'air sans surveillance pendant le gonflage.
16. Ouvrez le loquet-poucier et retirez le raccord de la tige de valve.
17. Ne l'utilisez PAS plus de 10 minutes à la fois. Laissez le booster de démarrage refroidir pendant 10 minutes avant de l'utiliser à nouveau.
18. Rangez le tuyau du compresseur dans le compartiment de rangement lorsqu'il n'est pas utilisé. **TEMPS ESTIMÉ POUR LE GONFLAGE**

Pneu de voiture	5 - 9 MINUTES
Pneu de bicyclette	25 - 30 SECONDES
Ballons de sport	30 SECONDES

Ces durées sont approximatives. Utilisez la jauge du compresseur d'air pour vous assurer que la pression appropriée a été atteinte. Ne pas trop gonfler.

ALIMENTATION DES APPAREILS 230V

Le convertisseur de ce produit utilise une forme d'onde sinusoïdale modifiée, qui n'est pas tout à fait la même que l'électricité de la compagnie d'électricité. Nous vous recommandons vivement de consulter le manuel de l'appareil pour vous assurer qu'il est compatible avec la forme d'onde sinusoïdale modifiée. Il est important de connaître la puissance continue de l'appareil que vous prévoyez utiliser avec le convertisseur. Le JST95012V doit être utilisé avec des appareils d'une puissance maximale de 200 watts. Si vous alimentez plusieurs appareils, mettez-en marche un appareil à la fois pour éviter une surtension et/ou une surcharge du convertisseur. La charge de surtension de chaque appareil ne doit pas dépasser le taux de puissance de fonctionnement continu du convertisseur.

L'ALIMENTATION D'UN APPAREIL 230 V CA :

Branchez l'appareil dans la prise 230 V CA située sur le panneau avant. Appuyez d'abord sur le bouton ON/OFF de l'alimentation 230 VCA, puis allumez l'appareil.

REMARQUE : Lorsque ce produit agit comme un convertisseur, il émet une alarme pour vous avertir qu'il est en protection basse tension. Le convertisseur dispose également d'une protection contre les courts-circuits, la surchauffe et les surcharges.

AVERTISSEMENT : RISQUE D'ÉLECTROCUTION : Une utilisation incorrecte de ce produit peut entraîner des dommages et des blessures corporelles. La sortie de ce produit est de 230V CA et peut choquer ou électrocuter de la même façon que toute autre prise CA murale domestique ordinaire.

REMARQUE : La charge continue maximale est de 200 watts. N'utilisez pas le convertisseur avec un produit qui consomme plus de 200 watts, car cela pourrait endommager le convertisseur et le produit.

ALIMENTATION DES APPAREILS 120V CA	PUISSANCE ESTIMÉE	DURÉE D'EXÉCUTION ESTIMÉE
Spots, pompes de vidange, lecteurs DVD,	100 watts	1,22 HEURES
Téléviseurs, petits outils électriques	150 watts	49 MINUTES
Ordinateur, Outils à moyenne puissance, Mélangeurs	200 watts	37 MINUTES

Manuale Utente

MOTORE DI AVVIAMENTO -COMPRESSORE D'ARIA -ALIMENTATORE AC - ALIMENTATORE DC - ATTACCO USB

12V, 950A Stazione elettrica portatile Model JST95012V



ATTENZIONE: leggere e seguire tutte le istruzioni di sicurezza e di funzionamento prima di ogni utilizzo di questo prodotto. **SALVARE QUESTE ISTRUZIONI**

CARICARE COMPLETAMENTE E IMMEDIATAMENTE DOPO L' ACQUISTO. Ricaricare completamente dopo ogni utilizzo o dopo ogni mese la batterie per garantirgli una lunga durata.



QUESTA UNITÀ CONTIENE UNA BATTERIA AL PIOMBO CON ACQUA SIGILLATA E NON RIEMPIBILE, E DEVE ESSERE SMALTITA CORRETTAMENTE IN UN CENTRO DI RICICLAGGIO CERTIFICATO.

ATTENZIONE: possibile pericolo di esplosione. Il contatto con l'acido della batteria può causare gravi ustioni e cecità. Tenere la batteria fuori dalla portata dei bambini.

IMPORTANTI ISTRUZIONI DI SICUREZZA

AVVERTIMENTO! Leggere e comprendere tutti gli aspetti importanti di sicurezza, di funzionamento e le istruzioni prima di utilizzare questo prodotto. Inoltre, leggere e seguire tutte le istruzioni del produttore della batteria e del veicolo e i segni di avvertenza.

PRECAUZIONI DI SICUREZZA PER L'UTILIZZO DELL'AVVIAMENTO DEL SALTO

1. Indossare una protezione completa per gli occhi e indumenti protettivi quando si lavora vicino a batterie al piombo acido. Inoltre è importante avere sempre qualcuno nelle vicinanze per chiedere aiuto.
2. Utilizzare acqua fresca, sapone e bicarbonato di sodio nelle vicinanze, nel caso in cui l'acido della batteria venga a contatto con occhi, pelle o indumenti. Lavare immediatamente con acqua e sapone e consultare un medico.
3. Se l'acido della batteria viene a contatto con gli occhi, sciacquare immediatamente gli occhi per almeno 10 minuti e consultare un medico.
4. Neutralizzare completamente eventuali fuoriuscite di acido con bicarbonato di sodio prima di tentare di pulire.
5. Rimuovere tutti gli oggetti metallici personali dal corpo come anelli, bracciali, collane e orologi. Una batteria può produrre una corrente di corto circuito sufficientemente elevata da saldare un anello al metallo, provocando gravi ustioni.
6. Non fumare o lasciare scintille o fiamme nelle vicinanze della batteria o del motore.
7. Utilizzare l'unità solo per avviare una batteria ACIDO PIOMBO da 12V. NON tentare di far ripartire un veicolo con una batteria non ricaricabile o difettosa.
8. Lavorare in prossimità di una batteria al piombo è pericoloso. Le batterie generano infatti gas esplosivi durante il normale funzionamento. Utilizzare le batterie in un'area ben ventilata. L'acido in esse contenuto può causare cecità permanente. Evitare di toccare gli occhi mentre si lavora vicino alla batteria.
9. Per evitare danni al sistema elettrico del veicolo, NON utilizzare l'unità su un veicolo senza batteria installata.
10. L'uso di un accessorio non raccomandato o venduto dal produttore o dal rivenditore può provocare rischi di incendio, scosse elettriche o lesioni alle persone. NON operare con accessori danneggiati.
11. Individuare l'unità il più lontano possibile dalla batteria, come consentito dai cavi jumper.

12. NON esporre a pioggia o condizioni di bagnato.
13. Per ridurre il rischio di danni alla spina e al cavo elettrico, tirare la spina anziché il cavo quando si scollega.
14. Operare con cautela se l'avviatore di salto ha ricevuto un colpo diretto di forza o è stato lasciato cadere. Farlo controllare e riparare se danneggiato.
15. Qualsiasi riparazione deve essere eseguita dal produttore o da un agente di riparazione autorizzato per evitare pericoli.
16. Per evitare la formazione di archi, non permettere mai ai morsetti di toccare lo stesso pezzo di metallo.
17. Accertarsi che i morsetti dei ponticelli siano fissati saldamente agli appositi supporti quando l'unità non viene utilizzata per l'avvio rapido.
18. ATTENZIONE: RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE! L'uso errato di questo prodotto può provocare danni e lesioni personali. L'uscita di questo prodotto è di 230 V CA e può scuotere o fulminare come una normale presa a muro AC domestica.

CARATTERISTICHE FUNZIONE DI AVVIO

Il JST95012V è dotato di LED ashlight, potenza USB, potenza 12V DC, compressore d'aria e di un inverter a 230V AC.

Specifiche tecniche

Tipo di batteria	Lead-Acid
Capacità batteria	12AH
Corrente di picco	950A
Lampeggianti a LED	2.5W
Uscita USB	5V/2A, 5V/2A
USCITA 12V	1 Port, 10A
Compressore d'aria	150 PSI Max
Inverter di potenza	1 uscita, massima continua Potenza 200 W (potenza di picco 400 W), onda sinusoidale modificata
Temperatura di esercizio	5° ~ 122° F (-15° ~ 50° C)
Temperatura di carica	32° ~ 104° F (0° ~ 40° C)
Temperatura di conservazione	5° ~ 104° F (-15° ~ 40° C)

VISTA FRONTALE



VISTA POSTERIORE



CARICA

Questo prodotto è parzialmente caricato dal produttore. Caricare completamente l'unità immediatamente dopo l'acquisto. Per prolungare la durata della batteria interna, assicurarsi di ricaricare completamente l'unità dopo ogni avvio o ogni mese anche se questa unità non è stata utilizzata. Inoltre, si consiglia di non caricare e scaricare l'unità contemporaneamente.

Per controllare lo stato di carica della batteria interna, premere il pulsante Voltaggio batteria e l'indicatore% (lo schermo si spegnerà in 10 secondi). Caricare la batteria interna se il display mostra che è inferiore al 100%.

NOTA: la percentuale di carica della batteria interna è più precisa quando lo starter di salto è stato disconnesso da tutti i dispositivi e dalle fonti di ricarica per alcune ore.

Ricarica CA (consigliata):

1. Inserire l'adattatore di ricarica CA nel jack di ricarica dell'unità.
2. Inserire l'altra estremità dell'adattatore di ricarica CA in una presa a muro.

Ricarica CC nel veicolo:

È possibile caricare la batteria interna durante la guida, utilizzando un cavo di ricarica da maschio a maschio (spina di inserimento a ciascuna estremità).

1. Accendere il motore del veicolo.
2. Inserire un'estremità del cavo accessorio nella presa di alimentazione da 12 V CC.
3. Inserire l'altra estremità del cavo accessorio nella presa accessori del veicolo (presa più leggera).
4. Attivare lo Jump Start + interruttore di accensione / spegnimento da 12 V CC.

NOTE: L'uso del metodo di ricarica CC per caricare la batteria ha la precedenza sulla modalità di mantenimento e la batteria può essere sovraccaricata. Monitorare l'avanzamento della carica premendo il pulsante Tensione batteria e l'indicatore% e scollegare immediatamente dopo che la batteria è completamente carica. Scollegare definitivamente il cavo del caricabatterie quando il motore non è in funzione.

AVVIAMENTO

1. Questa unità è solo per uso di emergenza, non per uso commerciale frequente! NON tentare di avviare il veicolo quando la capacità della batteria dell'unità è inferiore al 30%.
2. Disinserire l'accensione del veicolo e tutti gli accessori (radio, luci, condizionatori d'aria, ecc.) E scollegare i dispositivi elettronici.
3. Identificare la polarità dei poli della batteria. Il terminale positivo della batteria è in genere contrassegnato da queste lettere o simboli: POS, P, +. Il terminale negativo della batteria è invece contrassegnato da queste lettere o simboli: NEG, N, -.
4. NON effettuare collegamenti al carburatore, alle tubazioni del carburante o alle parti metalliche sottili.
5. Identificare se si dispone di un veicolo con messa a terra negativa o positiva. Questo può essere fatto verificando quale polo della batteria (NEG o POS) è collegato al telaio.
6. Per un veicolo con messa a terra negativa (più comune): collegare prima il morsetto jumper POSITIVO ROSSO al terminale positivo della batteria, quindi collegare il morsetto jumper NEGATIVO NERO al terminale negativo della batteria o al telaio del veicolo.
7. Per un veicolo con messa a terra positiva (molto raro): collegare prima il morsetto NERO NEGATIVO al terminale negativo della batteria, quindi collegare il morsetto ROSSO POSITIVO al terminale positivo della batteria o al telaio del veicolo.

ATTENZIONE: se i morsetti sono stati collegati all'indietro, verrà emesso un segnale acustico e il LED di avvertimento si accenderà. NON ruotare l'interruttore ON / OFF in posizione ON. Invertire i collegamenti e l'allarme audio si fermerà. MAI consentire a due morsetti di toccarsi o collegarsi allo stesso metallo quando l'interruttore ON / OFF si porta in posizione ON! La funzione di avvio NON ha protezione da inversione di polarità o da cortocircuito. L'uso errato dell'avviatore di avviamento può provocare danni e lesioni personali.

8. Portare l'interruttore in posizione ON.
9. Far girare il motore per non più di 8 secondi. Se il motore non si avvia, attendere 3 minuti prima di riaccendere.
10. Dopo l'avviamento del motore, portare immediatamente l'interruttore in posizione OFF e rimuovere l'unità dalla batteria.

LUCI LAMPEGGIANTI

Premere la torcia + pulsante USB On / Off verso l'alto e la luce si illuminerà.

POTENZA USB

Collegare il dispositivo elettronico a una delle due porte USB sul pannello frontale. Premere Torcia + pulsante USB On / Off verso il basso per avviare l'alimentazione USB.

ALIMENTAZIONE PER DISPOSITIVI 12V

Questa unità è una fonte di alimentazione per tutti i dispositivi a 12V DC che sono dotati di una spina per accessori a 12V. Collegare il dispositivo alla presa di alimentazione da 12 V CC sul pannello frontale. Attiva Jump start + interruttore di alimentazione 12V DC per avviare l'alimentazione di 12V e accendi il dispositivo 12V DC (se necessario).

ATTENZIONE: NON utilizzare l'alimentazione portatile per far funzionare apparecchi che assorbono più di 15 A a corrente continua . Il funzionamento prolungato di un dispositivo a 12 V CC può comportare un consumo eccessivo della batteria.

TEMPI DI FUNZIONAMENTO PREVISTI

DISPOSITIVI DI ALIMENTAZIONE A 12V	WATTAGGIO PREVISTO	TEMPO DI FUNZIONAMENTO PREVISTO
Telefoni cellulari, Luci fluorescenti	4 watts	36 hrs

Radio,ventole , rilevatori di profondità	9 watts	16 hrs
Videocamere, lettori DVD, faretto	15 watts	9.6 hrs
Utensili elettrici, Pompe di sentina	24 watts	6 hrs
Dispositivo di raffreddamento elettrico	48 watts	3 hrs
Aspiratori auto, Compressori d'aria	80 watts	1.8 hrs

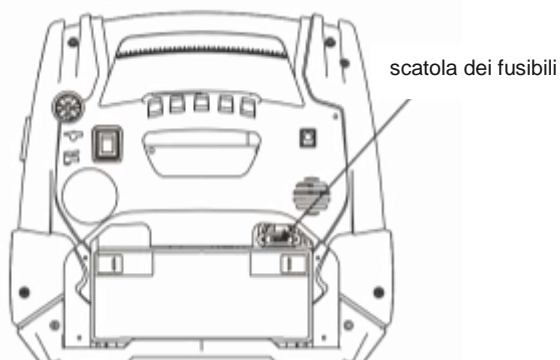
NOTA: il tempo effettivo può variare. I tempi si basano sulla batteria completamente carica.

SOSTITUZIONE FUSIBILI

Se è necessario sostituire il fusibile di alimentazione a 12 V CC, seguire queste istruzioni:

Passaggio 1: utilizzare un cacciavite per estrarre le viti. Rimuovere prima il pannello inferiore in gomma. Quindi rimuovere il pannello posteriore.

AVVERTENZA: scollegare l'adattatore di carica CA dall'unità di alimentazione portatile prima di tentare di sostituire il fusibile.
Passaggio 2: Trovare la scatola dei fusibili mostrata di seguito.



Passaggio 3: rimuovere il coperchio del fusibile e sostituire il fusibile stesso

Passaggio 4: posizionare il pannello posteriore e il pannello di gomma inferiore in posizione e installare di nuovo le viti.

COMPRESSORE D'ARIA

Leggere le istruzioni sul prodotto da gonfiare prima di utilizzare il compressore. Evitare l'infrazione eccessiva; NON superare le pressioni consigliate dal produttore. NON lasciare il compressore d'aria incustodito durante l'uso.

1. Estrarre il tubo del compressore d'aria dal vano portaoggetti sul retro.
2. Collegare l'adattatore allo stelo della valvola e chiudere la levetta del pollice.
3. Premere il pulsante On / Off del compressore d'aria (l'indicatore si illuminerà immediatamente) per avviare l'alimentazione e osservare l'indicatore del compressore d'aria fino a raggiungere la pressione desiderata. NON lasciare il compressore d'aria incustodito durante il gonfiaggio.
4. Aprire la levetta del pollice e rimuovere il connettore dallo stelo della valvola.
5. NON correre per più di 10 minuti alla volta. Lasciare raffreddare l'avviatore per 10 minuti prima di riutilizzarlo.
6. Conservare il tubo del compressore nel vano portaoggetti quando non viene utilizzato.

TEMPO PREVISTO DI GONFIAGGIO

Pneumatico auto	5 – 9 MINUTI
Pneumatico bicicletta	25 - 30 SECONDI
Palle per Sport	30 SECONDI

Questi tempi sono approssimativi. Utilizzare l'indicatore del compressore d'aria per assicurarsi che sia stata raggiunta la pressione corretta. Non gonfiare eccessivamente il pneumatico o similari.

ALIMENTAZIONE A DISPOSITIVI 230V

L'inverter in questo prodotto utilizza una forma d'onda sinusoidale modificata, che non è esattamente la stessa dell'elettricità della compagnia elettrica. Si consiglia quindi vivamente di controllare il manuale del dispositivo per assicurarsi che sia compatibile con la forma d'onda sinusoidale modificata. È importante inoltre conoscere la potenza continua del dispositivo che si prevede di utilizzare con l'inverter. Il JST95012V deve essere infatti utilizzato con dispositivi che assorbono 200 watt o meno. Se si alimenta più di un dispositivo, avviarne uno per volta in modo da evitare un sovraccarico e / o sovraccarico dell'inverter. Il carico di sovratensione di ciascun dispositivo non deve comunque mai superare la velocità di wattaggio dell'inverter a funzionamento continuo.

ALIMENTAZIONE DI UN DISPOSITIVO AC 230 V:

Collegare il dispositivo a una presa di alimentazione a 230 V CA sul pannello anteriore. Premere prima il pulsante di accensione / spegnimento a 230 V CA, quindi accendere il dispositivo.

NOTA: quando questo prodotto funge da inverter di potenza, viene emesso un allarme per avvisare che si trova in una protezione a bassa tensione. L'inverter è inoltre dotato di protezione da cortocircuito, surriscaldamento e sovraccarico.

AVVERTENZA: RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE: Il funzionamento non corretto di questo prodotto può provocare danni e lesioni personali. L'uscita di questo prodotto è di 230 V CA e può scuotere o fulminare come una normale presa a muro CA domestica.

NOTA: il carico continuo massimo è di 200 watt. Non utilizzare l'inverter con un prodotto che assorbe più di 200 watt, poiché ciò potrebbe causare danni all'inverter e al prodotto.

DISPOSITIVI 120V AC	WATTAGGIO PREVISTO	TEMPO DI FUNZIONAMENTO PREVISTO
Faretti, pompe di scarico, lettori DVD	100 Watt	1.22 ORE
TV, piccoli utensili elettrici	150 Watt	49 MINUTI
Computer, utensili di media potenza, frullatori	200 Watt	37 MINUTI



Manual del Operador

CARGADOR - COMPRESOR DE AIRE - ALIMENTACIÓN CA - ALIMENTACIÓN CC ALIMENTACIÓN USB

Estación de energía portátil de 12V, 950A Modelo JST95012V



PRECAUCIÓN: Lea y siga todas las instrucciones de seguridad y operación antes de cada uso de este producto. **GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES**

REALICE UNA CARGA COMPLETA INMEDIATAMENTE DESPUÉS DE LA COMPRA DEL PRODUCTO. Realice una recarga completa después de cada uso, o cada 1 mes para asegurar una larga vida útil de la batería.



ESTA UNIDAD CONTIENE UNA BATERÍA DE ÁCIDO-PLOMO SELLADA Y SIN DERRAMES, Y DEBE DESECHARSE CORRECTAMENTE EN UN CENTRO DE RECICLAJE O ELIMINACIÓN CERTIFICADO.

ADVERTENCIA Posible riesgo de explosión. El contacto con el ácido de la batería puede causar quemaduras graves y ceguera. Mantener fuera del alcance de los niños.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

¡ADVERTENCIA! Lea y comprenda todas las instrucciones importantes de seguridad y operación antes de usar este producto. Además, lea y siga todas las instrucciones y marcas de precaución del fabricante de la batería y del vehículo.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD PARA UTILIZAR EL CARGADOR

55. Use protección ocular completa y ropa protectora cuando trabaje cerca de baterías de plomo-ácido. Siempre tenga a alguien cerca para que le ayude.
56. Tenga suficiente agua fresca, jabón y bicarbonato de sodio cerca para usar, en caso de que el ácido de la batería entre en contacto con sus ojos, piel o ropa. Lávese inmediatamente con agua y jabón y busque atención médica.
57. Si el ácido de la batería entra en contacto con los ojos, enjuáguelos inmediatamente durante un mínimo de 10 minutos y obtenga atención médica.
58. Neutralice completamente cualquier derrame de ácido con bicarbonato de sodio antes de intentar limpiarlo.
59. Retire todos los artículos metálicos personales de su cuerpo, como anillos, pulseras, collares y relojes. Una batería puede producir una corriente de cortocircuito lo suficientemente alta como para soldar un anillo al metal, causando una quemadura severa.
60. Nunca fume ni permita que haya chispas o llamas cerca de la batería o el motor.
61. Use la unidad para arrancar baterías de plomo-ácido de 12V únicamente. NO intente encender un vehículo con una batería no recargable o defectuosa.

62. Trabajar cerca de una batería de plomo-ácido es peligroso. Las baterías generan gases explosivos durante el funcionamiento normal. Úsela en un área bien ventilada. El ácido de la batería puede causar ceguera permanente. Evite tocarse los ojos cuando trabaje cerca de una batería.
63. Para evitar daños al sistema eléctrico del vehículo, NO use la unidad en un vehículo que no tenga batería instalada.
64. El uso de un accesorio no recomendado o vendido por el fabricante puede provocar un riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones a las personas. NO operar con accesorios dañados.
65. Ubique la unidad tan lejos de la batería como lo permitan los cables de puente.
66. NO lo exponga a la lluvia o condiciones húmedas.
67. Para reducir el riesgo de daños al enchufe y al cable eléctrico, al desconectar el tire del enchufe en lugar del cable.
68. Opérela con precaución si el cargador ha recibido un golpe directo o se ha caído. Hágalo revisar y reparar si está dañado.
69. Para evitar riesgos, toda reparación debe ser realizada por el fabricante o un agente de reparación autorizado.
70. Para evitar arcos eléctricos, nunca permita que las abrazaderas se toquen entre sí o que toquen la misma pieza de metal.
71. Asegúrese de que las abrazaderas de puente estén firmemente sujetas a los soportes de almacenamiento cuando la unidad no se utiliza para el arranque rápido.
72. **ADVERTENCIA ¡RIESGO DE SHOCK ELÉCTRICO!** El funcionamiento incorrecto de este producto puede provocar daños y lesiones personales. La salida de este producto es de 230 V CA y puede electrocutar o dar descargas de la misma manera que cualquier toma de corriente doméstica común.

CARACTERÍSTICAS DEL CARGADOR

El JST95012V también está equipado con una linterna LED, flsalida de alimentación USB, salida de alimentación de CC de 12 V, compresor de aire e inversor de corriente alterna de 230 V.

Especificación Técnica:

Tipo de Batería:	Plomo-ácido
Capacidad de la batería	12AH
Corriente máxima	950A
Linterna LED	2,5W
Salida USB:	5V/2A, 5V/2A
Salida de 12V	1 puerto, 10A
Compresor de aire:	Máx. 150 PSI
Inversor de energía:	1 salida continua máxima Potencia 200 W (potencia máxima 400 W), Modified Sine Wave
Temperatura de funcionamiento	5° ~ 122° F (-15° ~ 50° C)
Temperatura de carga	32° ~ 104° F (0° ~ 40° C)
Temperatura de almacenamiento	5° ~ 104° F (-15° ~ 40° C)

VISTA FRONTAL



VISTA TRASERA



CARGA

Este producto ha sido cargado parcialmente por el fabricante. Cargue completamente la unidad inmediatamente después de obtenerlo. Para prolongar la vida útil de la batería interna, asegúrese de recargar completamente la unidad después de cada arranque, o cada mes, incluso si esta unidad no se ha utilizado. Además, recomendamos no cargar y descargar la unidad al mismo tiempo.

Para verificar el estado de carga de la batería interna, presione el botón Indicador de voltaje y % de batería (la pantalla se apagará en 10 segundos). Cargue la batería interna si la pantalla muestra que está por debajo del 100%.

NOTA: El porcentaje de carga de la batería interna es más preciso cuando el arrancador ha sido desconectado de todos los dispositivos y fuentes de carga durante algunas horas.

Carga de CA (recomendada):

5. Inserte el adaptador de carga de CA en el conector de carga de la unidad.
6. Conecte el otro extremo del adaptador de carga de CA a una toma de corriente.

Carga de CC en su vehículo:

También puede cargar la batería interna mientras conduce, utilizando un cable de cargador macho-macho (enchufe de inserción en cada extremo).

9. Encienda el motor del vehículo.
10. Inserte un extremo del cable accesorio en la toma de corriente de 12 V CC.
11. Inserte el otro extremo del cable accesorio en la salida de accesorios del vehículo (toma de encendedor).
12. Encienda el interruptor de carga rápida + el interruptor de encendido/apagado de 12V DC

NOTAS: El uso del método de carga de CC para cargar la batería anula el modo de mantenimiento y la batería puede sobrecargarse. Controle el progreso de la carga presionando el botón Indicador de voltaje y % de batería y desconecte la batería inmediatamente después de que esté completamente cargada. Desconecte completamente el cable del cargador cuando el motor no esté funcionando.

ARRANQUE RAPIDO

31. ¡Esta unidad es solo para uso de emergencia, no para uso comercial frecuente! NO intente arrancar su vehículo cuando la capacidad de la batería de la unidad sea inferior al 30%.
32. Apague el encendido del vehículo y todos los accesorios (radios, luces, aires acondicionados, etc.) y desconecte los dispositivos electrónicos.
33. Identifique la polaridad de los bornes de la batería. El terminal positivo de la batería suele estar marcado con estas letras o símbolos POS, P, +. El terminal negativo de la batería suele estar marcado con estas letras o símbolos NEG, N, -.
34. No realice ninguna conexión al carburador, a las líneas de combustible ni a piezas metálicas delgadas.
35. Identifique si tiene un vehículo con conexión a tierra negativa o positiva. Esto se puede hacer identificando qué lado de la batería (NEG o POS) está conectado al chasis.
36. Para un vehículo con conexión a tierra negativa (el más común): conecte la abrazadera POSITIVA ROJA primero al terminal positivo de la batería, luego conecte la abrazadera NEGATIVA NEGRA al terminal negativo de la batería o al chasis del vehículo.
37. Para un vehículo con conexión a tierra positiva (muy inusual): conecte la abrazadera NEGATIVA NEGRA primero al terminal negativo de la batería, luego conecte la abrazadera POSITIVA ROJA al terminal positivo de la batería o al chasis del vehículo.

ADVERTENCIA Si ha conectado las abrazaderas de manera invertida, sonará una alarma y se encenderá el LED de advertencia. NO coloque el interruptor ENCENDIDO/APAGADO en la posición ENCENDIDO. Invierta las conexiones y la alarma sonora se detendrá. ¡NUNCA permita que dos abrazaderas se toquen o se conecten al mismo metal cuando el interruptor de ENCENDIDO / APAGADO se encuentre en la posición de ENCENDIDO! La función de arranque rápido NO tiene protección contra polaridad inversa o protección contra cortocircuitos. El funcionamiento incorrecto del encendido rápido puede provocar daños y lesiones personales.

38. Coloque el interruptor ENCENDIDO/APAGADO en la posición ENCENDIDO.
39. Intente encender el motor por no más de 8 segundos. Si el motor no se enciende, espere 3 minutos antes de volver a intentarlo.
40. Luego que se encienda el motor, coloque inmediatamente el interruptor en la posición de APAGADO y retire la unidad de la batería.

LINTERNA

Presione Linterna + botón de encendido/apagado USB y la luz se encenderá.

ALIMENTACIÓN POR PUERTO USB

Conecte el dispositivo electrónico en uno de los dos puertos USB del panel frontal. Presione Linterna + botón de encendido/apagado USB para iniciar la alimentación USB.

ALIMENTACIÓN DE DISPOSITIVOS DE 12V

Esta unidad es una fuente de alimentación para todos los dispositivos de 12V CC que están equipados con un conector accesorio de 12V. Conecte el dispositivo a la toma de corriente de 12 V de CC del panel frontal. Active el interruptor de encendido de arranque rápido + 12V DC para iniciar la alimentación de 12V y encienda el dispositivo de 12V DC (si es necesario).

PRECAUCIÓN: NO utilice la Energía Portátil para hacer funcionar dispositivos que consuman más de 15 A de CC. El funcionamiento prolongado de un dispositivo de 12 V CC puede provocar un agotamiento excesivo de la batería.

TIEMPOS DE FUNCIONAMIENTO ESTIMADOS

ALIMENTACIÓN DISPOSITIVOS DE 12V	POTENCIA ESTIMADA	TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO ESTIMADO
Teléfonos celulares, Luces fluorescentes	4 watts	36 horas
Radios, Ventiladores, Depth finders	9 watts	16 horas
Videocámaras, reproductores de DVD, reflectores	15 watts	9,6 horas
Herramientas eléctricas, Bombas	24 watts	6 horas
ALIMENTACIÓN DISPOSITIVOS DE 12V	POTENCIA ESTIMADA	TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO ESTIMADO
Enfriador eléctrico	48 watts	3 horas
Aspiradoras para automóviles, Compresor de aire:	80 watts	1,8 horas

NOTA: El tiempo real puede variar. Los tiempos se basan en que la batería interna esté completamente cargada.

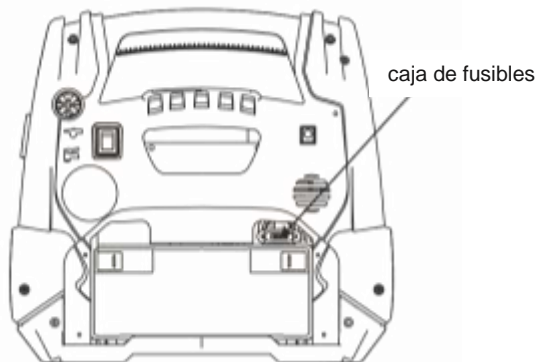
REEMPLAZO DE FUSIBLES

Si tiene que reemplazar el fusible de alimentación de 12 V CC, siga estas instrucciones.

Paso 1: Use un destornillador para retirar los tornillos. Retire primero el panel inferior de goma. Luego retire el panel posterior.

ADVERTENCIA Desenchufe el adaptador de carga de CA de la unidad de energía portátil antes de intentar reemplazar el fusible.

Paso 2: Encontrará la caja de fusibles que se muestra a continuación.



Paso 3: Retire la tapa del fusible y reemplace el fusible.

Paso 4: Coloque el panel posterior y el panel de goma inferior en posición e instale los tornillos.

COMPRESOR DE AIRE:

Lea las instrucciones del producto que se está inflando antes de usar el compresor. Evite el inflado excesivo; NO exceda las presiones recomendadas por el fabricante. NO deje el compresor de aire desatendido durante su uso.

19. Retire la manguera del compresor de aire del compartimento de almacenamiento de la parte posterior.
20. Conecte el adaptador al vástago de la válvula y cierre el pestillo.
21. Presione el botón de encendido/apagado del compresor de aire (el medidor se iluminará inmediatamente) para iniciar la alimentación y observe el medidor del compresor de aire hasta que alcance la presión deseada. NO deje el compresor de aire desatendido durante el inflado.
22. Abra el pestillo y retire el conector del vástago de la válvula.
23. NO lo accione por más de 10 minutos. Permita que el cargador se enfríe durante 10 minutos antes de usarlo nuevamente.
24. Guarde la manguera del compresor en el compartimento de almacenamiento cuando no esté en uso. **TIEMPO ESTIMADO**

DE INFLADO	
Neumático de automóvil	5 - 9 MINUTOS

Neumático de bicicleta	25 - 30 SEGUNDOS
Balones deportivos	30 SEGUNDOS

Estos tiempos son aproximados. Use el medidor del compresor de aire para asegurarse de haber alcanzado la presión adecuada. No realice un inflado excesivo.

ALIMENTACIÓN DE DISPOSITIVOS DE 230V

El inversor en este producto utiliza una forma de onda sinusoidal modificada, que no es igual a la que se encuentra en la electricidad proporcionada por la compañía eléctrica. Le recomendamos encarecidamente que consulte el manual del dispositivo para asegurarse de que sea compatible con las ondas sinusoidales modificadas. Es importante conocer la potencia continua del dispositivo que planea usar con el inversor. El JST95012V debe usarse con dispositivos que consuman 200 vatios o menos. Si alimenta más de un dispositivo, inicie un dispositivo a la vez para evitar una sobrecarga de energía y/o sobrecarga del inversor. La sobrecarga de cada dispositivo no debe exceder la tasa de potencia de operación continua del inversor.

ALIMENTACIÓN DE UN DISPOSITIVO DE 230V AC:

Conecte el dispositivo a la toma de corriente 230V de CC del panel frontal. Presione primero el botón de encendido/apagado de 230 VCA, luego encienda el dispositivo.

NOTA: Cuando este producto actúa como un inversor de corriente, suena una alarma para alertarlo de que se encuentra bajo protección de bajo voltaje. El inversor también cuenta con protección contra cortocircuitos, sobrecalentamiento y sobrecarga.

ADVERTENCIA RIESGO DE SHOCK ELÉCTRICO: El funcionamiento incorrecto de este producto puede provocar daños y lesiones personales. La salida de este producto es de 230 V CA y puede electrocutar o dar descargas de la misma manera que cualquier toma de corriente doméstica común.

NOTA: La carga continua máxima es de 200 vatios. No utilice el inversor con un producto que consuma más de 200 vatios, ya que esto puede dañar el inversor y el producto.

ALIMENTACIÓN DISPOSITIVOS DE 120V	POTENCIA ESTIMADA	TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO ESTIMADO
Reflectores, bombas de sumidero, reproductores de DVD,	100 watts	1,22 HOURS
Televisores, pequeñas herramientas eléctricas	150 watts	49 MINUTOS
Computadora, Herramientas de potencia media, licuadoras	200 watts	37 MINUTOS