



*If you have questions or comments, contact us.
Pour toute question ou tout commentaire, nous contacter.*

1-888-394-3392

**INSTRUCTION MANUAL
GUIDE D'UTILISATION**

DEWALT®

**DXAEPS14CA
Power Station
Station d'alimentation**



Intertek

RD082120



⚠ WARNING: Read all instructions before operating product. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury.

⚠ WARNING: This product or its power cord contains lead, a chemical known to the State of California to cause cancer and birth defect or other reproductive harm. Wash hands after handling. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov



⚠ AVERTISSEMENT : lire toutes les instructions avant d'utiliser le produit. Défaut de respecter toutes les instructions mentionnées ci-dessous peut entraîner un choc électrique, d'incendie et/ou des blessures graves.

⚠ AVERTISSEMENT : ce produit ou son cordon contient du plomb, un élément chimique reconnu par l'État de la Californie comme étant la cause de cancers et de malformations congénitales ou d'autres troubles de la reproduction. Lavez vos mains après les avoir manipulés. Para más información, visite www.P65Warnings.ca.gov

Definitions: Safety Guidelines

The definitions below describe the level of severity for each signal word. Please read the manual and pay attention to these symbols.

⚠ 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, **could** result in **death or serious injury**.

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

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

IF YOU HAVE ANY QUESTIONS OR COMMENTS ABOUT THIS DEWALT TOOL, CALL US TOLL FREE AT: **1-888-394-3392**.

Power Station

The DXAEPS14 Power Station is a DEWALT power station that features a jump starter, digital compressor, dual 120V AC power outlets, four USB ports and LED area lights.

Important Safety Instructions

⚠ WARNING: WHEN USING ELECTRICAL APPLIANCES, BASIC PRECAUTIONS SHOULD ALWAYS BE FOLLOWED, INCLUDING THE FOLLOWING:

1. Keep these instructions.
2. Heed all warnings.
3. Follow all instructions.
4. Avoid dangerous environments. Don't use this unit in damp or wet locations; or in the rain or snow.
5. Clean only with a dry cloth.
6. The jump starter and supplied charging adapter are not toys and cannot be played with as toys. To reduce the risk of injury, close supervision is necessary when these units are used near children.
7. Store indoors. When not in use, this unit should be stored indoors in a dry and high or locked-up place – out of the reach of children.
8. Stay alert. Use common sense. Do not operate this equipment when you are tired or impaired.
9. Only use attachments/accessories specified by the manufacturer. The use of any accessory or attachment not recommended for use with this appliance may result in a risk of fire, electric shock, or injury to persons.
10. Use only on a flat, level surface. If a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.



11. 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.
12. Check for damaged parts. Any part that is damaged should be properly repaired or replaced by manufacturer unless otherwise indicated elsewhere in this instruction manual before further use. Servicing is required when the unit has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the unit, the unit has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped. Do not operate the charger if it has received a sharp blow, been dropped or otherwise damaged in any way. Contact the manufacturer at 1-888-394-3392 for more information.
13. Do not use appliance that is damaged or modified. Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behavior resulting in fire, explosion or risk of injury.
14. Do not disassemble the appliance, there are no user serviceable parts inside. Incorrect reassembly may result in a risk of fire or electric shock.
15. This unit is intended to be used in an upright position. The unit MUST be kept upright during use.
16. Unit shall not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, shall be placed on the unit.
17. Do not operate this unit near flammable liquids or in gaseous or explosive atmospheres. Motors in these tools normally spark, and the sparks might ignite fumes.
18. This unit 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.
19. Do not overcharge the battery – refer to the appropriate section of this manual.

This Class B digital unit complies with CAN ICES-3(B)/NMB-3(B).

READ ALL INSTRUCTIONS

Specific Safety Instructions for Charging this Unit

- **Don't abuse the cord.** Protect the extension cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where it connects to the unit. Never carry the unit by the cord or yank it to disconnect from receptacle. Pull by the plug rather than the cord when disconnecting from the unit.
- **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.
- **IMPORTANT:** This unit is delivered in a partially charged state. Fully charge unit with a household extension cord for a full 40 hours or until the battery status icon shows 4 solid bars before using for the first time. You cannot overcharge the unit using the AC charging method.
- To recharge this unit, use only the supplied AC charging adapter. Plug in the charging adapter at the unit first, then plug into the charging source.
- All functions should be turned off when the unit is charging or not in use. Make sure all functions are turned off before connection to a power source or load.
- Position the charging adapter cord so it does not become entangled or become a safety hazard. Keep the charging adapter cord away from sharp edges.
- Do not crush, cut, pull or expose charging adapter cords to extreme heat.
- Use in a dry location only.
- Do not attempt to charge the unit if the charging adapter is damaged – return the charging adapter to manufacturer for repair or replacement.

- After charging/recharging, disconnect charging adapter and wait 5 minutes before use.
- Only charge the unit in a well ventilated area.
- ▲ **CAUTION** – To reduce the risk of injury or property damage: Pull by plug rather than cord when unplugging the charging adapter.

Extension Cords

▲ **WARNING:** Use of an improper extension cord could result in a risk of fire and electric shock, and will void warranty. Make sure your extension cord is in good condition. When using an extension cord, 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.

Volts	MINIMUM GAGE FOR CORD SETS				
	Total Length of Cord in Feet				
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)	
Ampere Rating	Extension Cord Length				
More Than	Not more Than	0'-25'	26'-50'	51'-100'	101'-150'
American Wire Gage (AWG)					
0 -	6	18	16	16	14
6 -	10	18	16	14	12
10 -	12	16	16	14	12
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, and
 - the wire size is large enough for the AC rating of the charger.
- Outdoor use extension cords:** When the unit is charged outdoors, use only extension cords intended for use outdoors and so marked.

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.

▲ **WARNING:** To reduce the risk of electric shock, never immerse this unit in water or any other liquid, or use when wet.

▲ **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** – Risk of serious injury or property damage:

- 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.

▲ **WARNING** – To reduce the risk of fire:

- Do not operate near flammable materials, fumes, dust or gases.
- Do not expose to extreme heat or flames.

- ⚠ **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.
 - Jump-start procedures should only be performed in a safe, dry, well-ventilated area.
 - Always store battery clamps properly when not in use.
 - 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.
 - Make sure to connect the clamps with correct polarity. Damage caused by improper connection is not covered by the Warranty.
 - 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 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 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.
 - Always monitor the pressure on the LCD screen.
- ⚠ **CAUTION:** To reduce the risk of property damage:
 - Never leave the compressor unattended while in use.
 - Do not operate compressor continuously for longer than 10 minutes. This could damage the compressor. Follow the instructions in the "Portable Compressor" section.

Specific Safety Instructions for Inverters

- ⚠ **WARNING** – To reduce the risk of electric shock:
 - Do not connect to AC distribution wiring.
 - Do not make any electrical connections or disconnections in areas designated as IGNITION PROTECTED. This inverter is NOT approved for ignition protected areas.
- Never immerse the unit in water or any other liquid, or use when wet.
- ⚠ **WARNING** – To reduce the risk of fire:
 - Do not operate near flammable materials, fumes, dust or gases.

- Do not expose to extreme heat or flames.
- ⚠ **CAUTION** – To reduce the risk of injury or property damage:
 - Do not insert foreign objects into the inverter outlets.
 - Do not attach AC outlet taps or multi-outlet extension cords, or attach more than one electrical appliance to each inverter outlet.
 - Disconnect any appliance plugs from the inverter outlets before attempting any repairs to the appliance.
 - Observe all Safety Instructions in the "Specific Safety Instructions for Power Cords" section of this Instruction Manual when using the inverter outlets. When an appliance plugged into this unit is used outdoors, use only extension cords intended for use outdoors and so marked.
 - Do not attempt to connect the inverter while operating your vehicle. Not paying attention to the road may result in a serious accident.
 - Always use the inverter where there is adequate ventilation.
 - Always turn the inverter off when not in use.
 - Keep in mind that this inverter will not operate high wattage appliances or equipment that produce heat, such as hair dryers, microwave ovens and toasters.
 - Do not use this inverter with medical devices. It is not tested for medical applications.
 - Operate this inverter only as described in this Instruction Manual.
- ⚠ **CAUTION** – Rechargeable devices
 - Certain rechargeable devices are designed to be charged by plugging them directly into an AC receptacle. These devices may damage the inverter or the charging circuit.
 - When using a rechargeable device, monitor its temperature for the initial ten minutes of use to determine if it produces excessive heat.
 - If excessive heat is produced, this indicates the device should not be used with this inverter.

- This problem does not occur with most of the battery-operated equipment. Most of these devices use a separate charger or transformer that is plugged into an AC receptacle.
 - The inverter is capable of running most chargers and transformers.
- IMPORTANT:** Some laptop computers may not operate with this inverter.

Specific Safety Instructions for USB Ports

- 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.
- Do not use this unit to operate appliances that require more than 6.2 amps in total to operate from the USB Ports.

First Aid

PERSONAL SAFETY:

- When working with lead acid batteries, always make sure immediate assistance is available in case of accident or emergency.
- Have plenty of fresh water and soap nearby in case battery acid contacts skin.
- 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.
- Do not wear loose clothing or jewelry. They can be caught in moving parts. Rubber gloves and substantial, non-skid footwear are

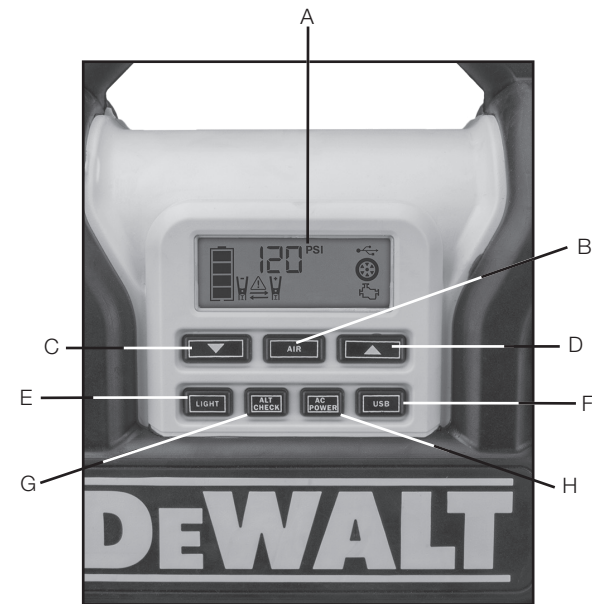
recommended when working outdoors. Wear protective hair covering to contain long hair.

- 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.
- 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.
- **⚠ 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 below.
- **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. Avoid touching the eyes while working with a battery. Acid, acid particles or corrosion may get into the eyes.
- **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.

SAVE THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE USE

Control Panel (Fig. 1)

- | | |
|--|----------------------------|
| A. Backlit LCD Screen | E. Area Light Power Button |
| B. Compressor Power Button | F. USB Power Button |
| C. Decrease Compressor Pressure Control Button (▼) | G. Alternator Check Button |
| D. Increase Compressor Pressure Control Button (▲) | H. AC Power Button |

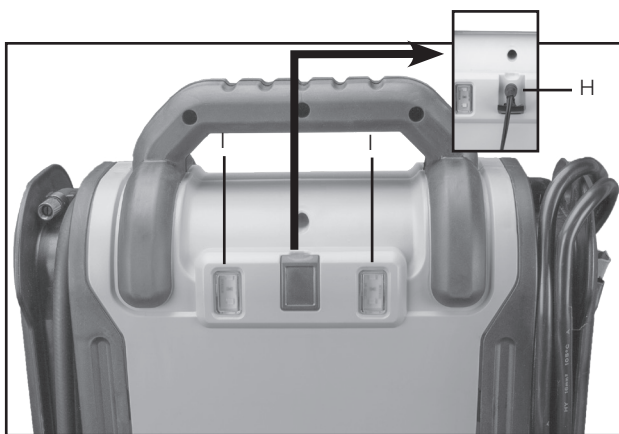


Components (Fig. 2)

- | | |
|---|--|
| A. Air Hose and Sure Fit® Nozzle on Hose Wrap | E. Battery Clamp Tabs and Battery Clamps |
| B. Boost Cables Wrap | F. USB Ports (with USB Power/Fault Indicators) |
| C. Handle | G. Dual 120 Volt AC Outlets |
| D. Control Panel (see Fig. 1) | |



- H. 120V AC Charging Port (under protective cover)
- I. LED Area Light (two banks of two LEDs)
- J. 12 Volt AC Charging Adapter



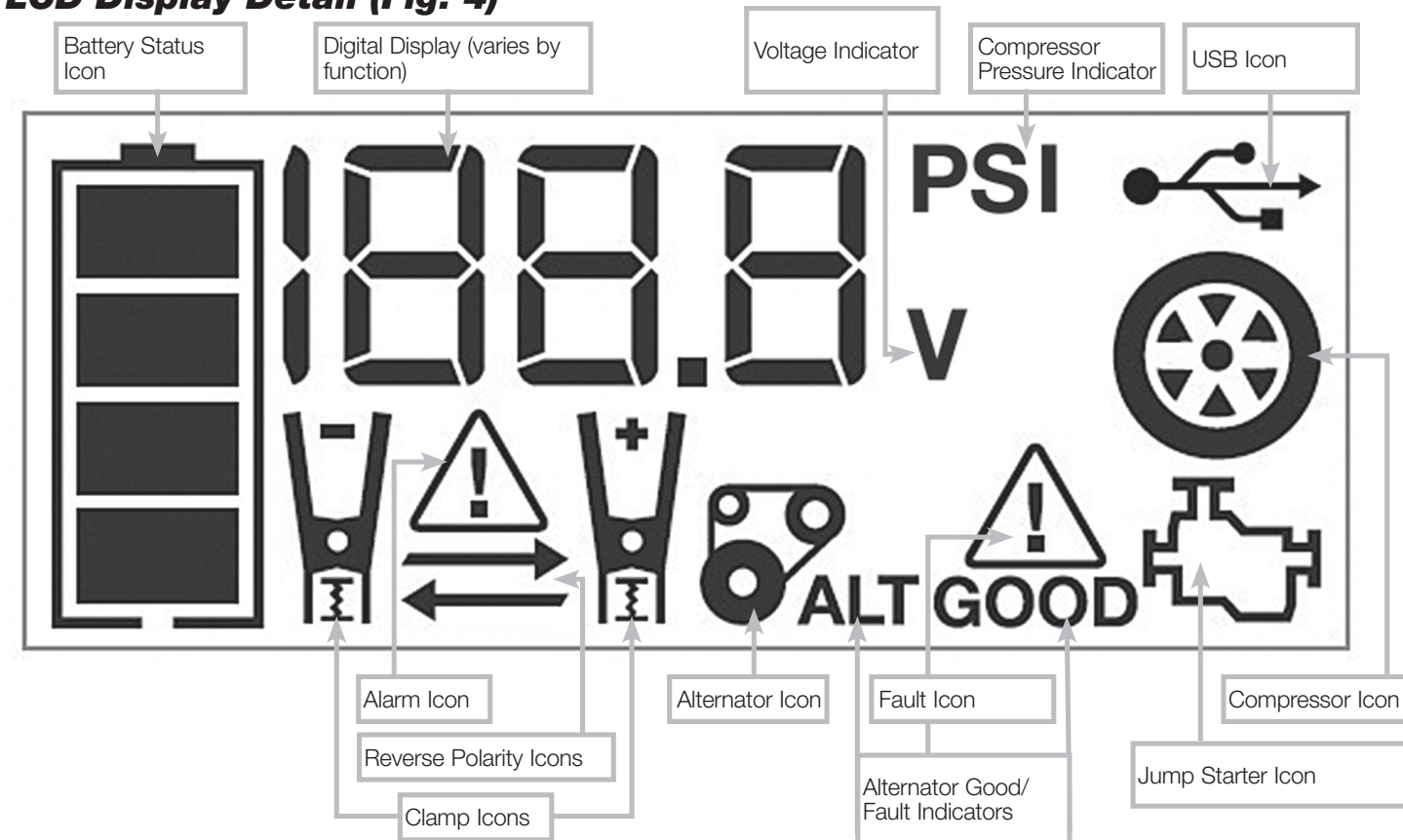
Battery Clamps Stored On / Removed From Battery Clamp Tabs (Fig. 3)



NOTE: Clamp tabs rotate down for easy storage.

10

LCD Display Detail (Fig. 4)



11

Overview

COMMON ACTIONS AND UNIT RESPONSES

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

<p>Press the LED Area Light Power Button. (Refer to the "LED Area Light" section.)</p>	<p>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.</p>
<p>Press the Alternator Check Button. (Refer to the "Alternator Check" section.)</p>	<p>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.</p>
<p>Press the AC Power Button. (Refer to the "120V AC Power Outlets" section.)</p>	<p>A beep will sound and the backlit LCD screen will display the Battery Status Icon; and the Digital Display shows "AC", indicating the dual AC outlets are ready to use. The unit remains on until the AC Power Button is pressed again to turn it off.</p>

<p>Press the USB Power Button. (Refer to the "USB Ports" section.)</p>	<p>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.</p>
<p>Press the Compressor Power Button. (Refer to the "Portable Compressor" section.)</p>	<p>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.</p>
<p>Whenever the clamps are properly connected to a battery (refer to the "Jump Starter" section) ...</p>	<p>... 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.</p>

<p>If the red and black clamps touch each other (refer to the "Jump Starter" section) ...</p>	<p>... 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.</p>
<p>If the clamp connections to the battery's positive and negative terminals are reversed (refer to the "Jump Starter" section) ...</p>	<p>... 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.</p>
<p>When the unit is charging or recharging using the supplied Charging Adapter (refer to the "Charging/Recharging" section) ...</p>	<p>... 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.</p>

NOTE: The unit will automatically power off once ALL the functions and the charging process are turned off.

Viewing Battery Status

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, four blank bars 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 40 hours or until the Battery Status Icon shows 4 solid bars.

- Recharging the battery after each use will prolong battery life; frequent heavy discharges between recharges and/or overcharging will reduce battery life.
- Make sure all other unit functions are turned off during recharging, as this can slow the recharging process.

CAUTION – Risk of property damage: 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 40 hours using the supplied AC charger before use.

Charging/Recharging Using the Supplied Charging Adapter

- Lift the protective cover of 12V DC Charging Port located on the back of the unit (refer to Fig. 2 to locate). Insert the barrel connector of the AC charging adapter into the DC charging port. 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).

- Charge for approximately 40 hours or until the Battery Status Icon shows 4 solid bars.
- 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

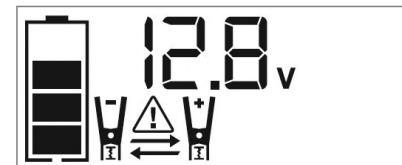
- For negative-grounded systems (most common), connect the positive (red) clamp to the positive ungrounded battery post and the negative (black) clamp to the vehicle chassis or engine block away from the battery. Do not connect the clamp to the carburetor, fuel lines or sheet-metal body parts. Connect to a heavy gage metal part of the frame or engine block.
- For positive-grounded systems, connect the negative (black) clamp to the negative ungrounded battery post and the positive (red) clamp to the vehicle chassis or engine block away from the battery. Do not connect the clamp to the carburetor, fuel lines or sheet-metal body parts. Connect to a heavy gage metal part of the frame or engine block.

IMPORTANT: All features must be turned off with the exception of the area light when jump-starting. The unit is intended to be used only in the upright position. The unit must be kept upright during use. See the illustration to the right for correct orientation.



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 Arrow 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 Starter 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.

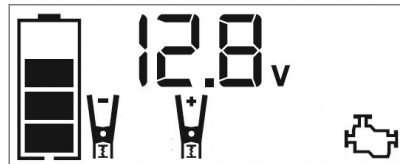
- Turn off vehicle ignition and all accessories (radio, A/C, lights, connected cell phone chargers, etc.). Place vehicle in “park” and set the emergency brake.
- Remove jumper clamps from clamp tabs. Connect the red clamp first, then the black clamp.
- Procedure for jump-starting a NEGATIVE GROUNDED SYSTEM (negative battery terminal is connected to chassis) (MOST COMMON)**
 - Connect positive (+) red clamp to vehicle battery's positive terminal.
 - 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.

4. Procedure for jump-starting POSITIVE GROUND SYSTEMS

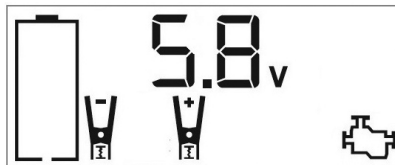
NOTE: In the rare event that the vehicle to be started has a Positive Grounded System (positive battery terminal is connected to chassis), replace steps 3a and 3b above with steps 4a and 4b, then proceed to step 5.

- 4a. Connect negative (-) black clamp to vehicle battery's negative terminal.
- 4b. 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.
5. 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.

6. 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.

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

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

- 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 About the Alternator Check Function

1. 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.**
2. 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

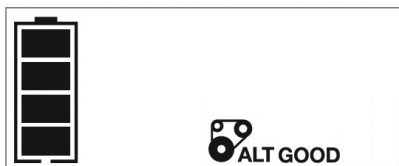
Under Load (accessories ON): Next, load the alternator by turning on as many accessories as possible (except for A/C and Defrost).

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:



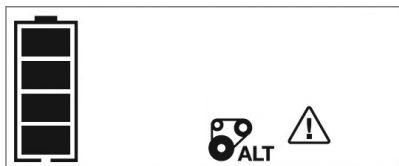
The Battery Status Icon will light solid and the Alternator Icon will flash.

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.

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.

IMPORTANT: Always turn the unit off when not in use. Recharge this unit fully after each 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 on the compressor hose bracket on the right side of the unit. Refer to the "Features" illustration for locations of compressor hose. 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 storage bracket 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 serious injury or property damage: When the compressor is operated at a low PSI, the unit may start in low and gradually rev up. When the compressor is operated at higher PSIs, the unit may operate normally for several minutes, then rev down

for a few minutes before returning to normal operation. This feature protects the unit from overheating during normal use. In any event, 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.

INFLATING TIRES OR PRODUCTS WITH VALVE STEMS

1. Screw the Sure Fit® nozzle onto the valve stem. Do not overtighten.
2. 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).

3. 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.

4. 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.
5. When desired pre-set pressure is reached, the compressor will automatically stop.
6. Press the Compressor Power Button again to turn off the unit.
7. Unscrew and remove the Sure Fit® nozzle from the valve stem.
8. Allow the unit to cool, then recharge before storing away.
9. Store the compressor hose and Sure Fit® nozzle in storage bracket.

INFLATING OTHER INFLATABLES WITHOUT VALVE STEMS

Inflation of other items requires use of the nozzle adapter.

1. Screw the nozzle adapter into the Sure Fit® nozzle. Do not overtighten.
2. Insert the nozzle adapter into item to be inflated.
3. 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 bracket.

120 Volt AC Power Outlets

RATED VERSUS ACTUAL CURRENT DRAW OF EQUIPMENT

Most electrical tools, appliances, electronic devices and audio/visual equipment have labels that indicate the power consumption in amps or watts. Be sure that the power consumption of the item to be operated is below 500 watts. If the power consumption is rated in amps AC, simply multiply by the AC volts (120) to determine the wattage.

Resistive loads are the easiest for this unit to run; however, it will not run larger resistive loads (such as electric stoves and heaters), which require far more wattage than the unit can deliver on a continuous basis. Inductive loads (such as TVs and stereos) require more current to operate than do resistive loads of the same wattage rating.

POWER INVERTER OUTPUT WAVEFORM

The AC output waveform of this unit is known as a modified sine wave. It is a stepped waveform that has characteristics similar to the sine wave shape of utility power. This type of waveform is suitable for most AC loads, including linear and switching power supplies used in electronic equipment, transformers, and small motors.

PROTECTIVE FEATURES

The unit monitors the following conditions:

Low internal battery voltage: The unit will automatically shut down when the battery voltage drops too low, as this can harm the battery.

High internal battery voltage: The unit will automatically shut down when the battery voltage is too high, as this can harm the unit.

Thermal shutdown protection: The unit will automatically shut down when the unit becomes overheated.

Overload/short circuit protection: The unit will automatically shut down when an overload or short circuit occurs.

Important Notes Concerning the AC Power Outlets

The two AC Power Outlets provide a combined total power draw of 500W.

When the AC Power Outlets are in use, the unit will monitor for the following fault conditions: thermal fault, low and high battery voltage fault, overload and short circuit (refer to the “Protective Features” section).

- If a low internal battery voltage fault condition exists, the AC Power Outlets will shut down automatically and the backlit LCD screen will display the following until the fault is corrected:



The Digital Display will show “AC”; the EMPTY Battery Status Icon and Fault Icon on the LCD Screen will flash.

- If a high internal battery voltage fault condition exists, the AC Power Outlets will shut down automatically and the backlit LCD screen will display the following until the fault is corrected:



The Digital Display will show “AC”; the FULL Battery Status Icon and Fault Icon on the LCD Screen will flash.

- If a thermal, overload or short circuit fault condition exists, the AC Power Outlets will shut down automatically and the backlit LCD screen will display the following until the fault is corrected:



The Battery Status Icon will light solid; the “AC” on the Digital Display and the Fault Icon on the LCD Screen will flash.

Should any of the above fault conditions occur:

- Disconnect the appliance from the unit.
- Press the AC Power Button to turn the AC Power Outlet off.
- Make sure the unit does not need to be recharged.
- Allow the unit to cool down for several minutes.
- Make sure the rating of the appliance plugged into the unit is 500 watts or lower and that the appliance cord and plug are not damaged.
- Assure there is adequate ventilation around the unit before proceeding.

USING THE DUAL 120 VOLT AC OUTLETS

The two 120 Volt AC Outlets are located on the front of the unit (refer to Fig. 2 to locate). The two outlets support a combined maximum power draw of 500 watts.

- Press the AC Power Button to turn on both 120V AC Power Outlets. A beep will sound and the LCD Screen will display the following:



The Battery Status Icon lights solid and the Digital Display shows “AC,” indicating the dual AC outlets are ready to use.

- Pull and hold the protective cover of the left AC outlet counterclockwise or the protective cover of the right AC outlet clockwise to expose the outlets. Insert the 120 volt AC plug from the appliance into one of the 120 volt AC outlets.
- Switch on the appliance and operate as usual.

NOTE: Ensure that the wattage of all equipment simultaneously plugged into both 120V AC Power Outlets does not exceed 500 watts continuous.

- Press the AC Power Button again to turn off the 120V AC Power Outlets.

Monitor the unit’s internal 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 at this time.

Make sure the AC Power Outlets are turned off when the unit is being recharged or stored.

USB Ports

The USB Power Button and the four 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 Fig. 2 to locate.

Important Notes Concerning the USB Ports

1. The four USB Ports provide a combined total of 6.2A. The two left USB Ports provide a total of 3.1A (5V each). The two right USB Ports provide a total of 3.1A (5V each).
2. When the USB Ports are in use, the unit will monitor for the following USB fault conditions on all the 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:



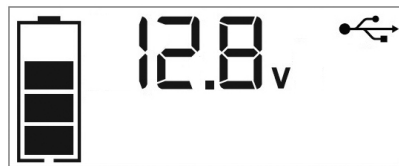
The Fault Icon will flash. The USB Ports will automatically shut down. Should this occur:

- a. Disconnect the USB-powered device and press the USB Power Button again to turn off the USB Ports immediately.
- b. Make sure the unit does not need to be recharged.
- c. Allow the unit to cool down for several minutes before attempting to use the USB Ports again.
- d. 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 all of the USB Ports. A beep will sound, the USB Power/Fault Indicators around each of the four 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.

2. 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 consists of two banks of two LEDs (one on the right hand side, one on the left hand side of the back of the unit). It is controlled by the Area Light Power Button on the control panel (refer to Fig. 2 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

⚠ WARNING: To reduce the risk of injury, turn the unit off and disconnect it from any power source before installing and removing accessories, before adjusting or when performing maintenance. An accidental start-up can cause injury.

Never submerge this unit in water. Dirt and grease may be removed from the exterior of the unit using a cloth or soft non-metallic brush. Never let any liquid get inside the unit; never immerse any part of the unit into a liquid.

⚠ WARNING: Shock hazard. Disconnect the 12 Volt AC Charging Adapter before cleaning the unit.

There are no user-replaceable parts. Periodically inspect the condition of adapters, connectors and wires. Contact manufacturer to replace any components that have become worn or broken.

THE INTERNAL BATTERY

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.

BATTERY REPLACEMENT

The battery should last the service life of the unit. 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: To reduce the risk of serious injury or property damage:

- 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

Problem	Possible Solution
Unit will not charge	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.
Unit 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.

24

Problem	Possible Solution
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.
120 Volt AC Outlet will not power appliance	Make sure the AC Power Button has been turned on.
	Make sure you have followed all the steps in the "120 AC Power Outlets" section carefully. Refer to the important notes included in that section that explain common problems and solutions.
	Make sure the combined draw of all appliances being powered is not more than 500 watts.
	Check that unit has a full charge. Recharge unit if necessary.

Problem	Possible Solution
USB Port will not power device	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 left USB Ports does not exceed 3.1A and/or the total draw of all USB devices plugged into the two right 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.
LED Area Light does not come on	Check that the unit has a full charge. Recharge the unit if necessary.
	Make sure the Area Light Power Button is in the on position
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.

25

Accessories

⚠ WARNING: Since accessories, other than those offered by DeWALT, have not been tested with this product, use of such accessories with this unit could be hazardous. To reduce the risk of injury, only DeWALT recommended accessories should be used with this product.

If you need assistance regarding accessories, please contact the manufacturer at 1-888-394-3392 or CustomerService@dewalt12volt.com.

Service Information

Whether you need technical advice, repair, or genuine factory replacement parts, contact the manufacturer at 1-888-394-3392 or CustomerService@dewalt12volt.com.

One Year Limited Warranty

The warranty of this product is covered by Baccus Global LLC (1-888-394-3392 or CustomerService@dewalt12volt.com). The manufacturer warrants this product against defects in material and workmanship for a period of one (1) year from the date of retail purchase by the original end-user purchaser ("Warranty Period").

If there is a defect and a valid claim is received within the Warranty Period, the defective product can be repaired, replaced or refunded, without charge, in the following ways: (1) Return the product to the manufacturer for repair, replacement or refund at manufacturer's option. 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 (usually 30 to 90 days after the sale). 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 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 or repair; neglect, misuse, abuse; and failure to follow instructions for care and maintenance for the product.

This warranty gives you, the original retail purchaser, specific legal rights and you may have other rights which vary in certain states or provinces. This product is not intended for commercial use.

90 DAY REFUND POLICY

If you are not completely satisfied with the performance of this product for any reason, you can return it within ninety (90) days from the date of purchase with a receipt for a full refund.

Please complete the Product Registration Card and return within 30 days from purchase of the product to: Baccus Global LLC, 621 NW 53rd St., Suite 450, Boca Raton, FL 33487. Baccus Global LLC, toll-free number: 1-888-394-3392. www.dewalt12volt.com

Specifications

Boost Ampere	1,600A peak, 750A instant
Battery Type	SLA, 12V DC
Input	120V AC, 60Hz, 14W
Compressor	120 PSI
USB Output	5V DC each, 6.2A total (3.1A total in the two left USB Ports; 3.1A total in the two right USB Ports)
120V AC Power Outlets	120V AC, 60Hz, 500W

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

Manufactured and Imported by Baccus Global LLC,
621 NW 53rd St., Suite 450, Boca Raton, FL 33487
www.dewalt12volt.com 1-888-394-3392

Made in China

Copyright © 2020 Baccus Global, LLC. DeWALT® and the DeWALT Logo are trademarks of the DeWALT Industrial Tool Co., or an affiliate thereof and are used under license. The yellow/black color scheme is a trademark for DeWALT power tools & accessories.

www.dewalt12volt.com

Définitions : lignes directrices en matière de sécurité

Les définitions ci-dessous décrivent le niveau de danger pour chaque mot-indicateur employé. Lire le mode d'emploi et porter une attention particulière à ces symboles.

⚠ DANGER : indique une situation dangereuse imminente qui, si elle n'est pas évitée, **entraînera la mort ou des blessures graves.**

⚠ AVERTISSEMENT : indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, **pourrait entraîner la mort ou des blessures graves.**

⚠ ATTENTION : indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, **pourrait entraîner des blessures légères ou modérées.**

AVIS : indique une pratique ne posant **aucun risque de dommages corporels** mais qui par contre, si rien n'est fait pour l'éviter, **pourrait poser des risques de dommages matériels.**

POUR TOUTE QUESTION OU REMARQUE AU SUJET DE CET OUTIL DeWALT, COMPOSEZ LE NUMÉRO SANS FRAIS : **1-888-394-3392**

Station d'alimentation

Le DXAEPS14 station d'alimentation est une station d'alimentation de DeWALT que les fonctionnalités une batterie d'appoint, digital compresseur, deux prises de courant 120V CA, quatre ports USB et lumières de zone DEL.

Directives de sécurité importantes

⚠ AVERTISSEMENT : LORS DE L'UTILISATION D'APPAREILS ÉLECTRIQUES, DES PRÉCAUTIONS DE BASE DOIVENT TOUJOURS ÊTRE SUIVIES, Y COMPRIS LES SUIVANTES:

1. Conserver ces directives.
2. Respecter tous les avertissements.
3. Suivre toutes les directives.
4. Éviter les milieux dangereux. Ne pas utiliser le chargeur dans des endroits humides ou mouillés. Ne pas utiliser le chargeur sous la pluie ou de la neige.
5. Nettoyez uniquement avec un chiffon sec.
6. Le démarreur et l'adaptateur de charge fourni ne sont pas des jouets et ne peuvent pas être utilisés comme des jouets. Pour réduire le risque de blessure, une surveillance étroite est nécessaire lorsque ces unités sont utilisées à proximité d'enfants.
7. Ranger à l'intérieur. Lorsque cette unité est pas utilisé, il doit être stocké à l'intérieur dans un endroit sec et élevé ou verrouillé - hors de la portée des enfants.
8. Soyez vigilant. Faites preuve de bon sens. Ne pas utiliser cet appareil lorsque vous êtes fatigué ou facultés affaiblies.
9. Utilisez uniquement les pièces de fixation/accessoires spécifiés par le fabricant. L'utilisation de tout accessoire ou équipement non recommandé pour une utilisation avec cet appareil pourrait être dangereux.
10. Utilisez uniquement sur une surface plane. Si vous utilisez un chariot, faites attention lorsque vous déplacez l'ensemble chariot/appareil pour éviter les blessures causées par renversement du chariot.



11. Afin de réduire les risques de choc électrique, débranchez l'unité de toute source d'alimentation avant l'entretien ou le nettoyage. La désactivation des contrôles sans débranchement ne permettra pas de réduire ce risque.
12. Confier l'entretien de l'appareil aux soins d'un personnel qualifié. Faire systématiquement entretenir l'appareil en cas de dommages quelconques, tels que : le cordon électrique, ou une fiche, a été endommagé, un liquide ou un objet a pénétré dans l'appareil, l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'humidité, il ne fonctionne pas normalement ou il a fait une chute. N'utilisez pas le chargeur s'il a reçu un coup violent, est tombé ou a été endommagé de quelque manière que ce soit. Contacter le fabricant au 1-888-394-3392 pour plus d'informations.
13. N'utilisez pas d'appareil endommagé ou modifié. Les batteries endommagées ou modifiées peuvent présenter un comportement imprévisible entraînant un incendie, une explosion ou un risque de blessure.
14. Ne démontez pas l'appareil, il ne contient aucune pièce réparable par l'utilisateur. Un remontage incorrect peut entraîner un risque d'incendie ou de choc électrique.
15. L'unité est destinée à être utilisée en position verticale. L'unité DOIT être maintenue droite pendant l'utilisation.
16. Protéger l'appareil de tout liquide, ou éclaboussure, et ne disposer aucun objet rempli d'un liquide, sur l'appareil.
17. N'utilisez pas cette unité près de liquides inflammables, dans un milieu déflagrant ou en présence de atmosphères gazeuses ou explosives. Moteurs émettent des étincelles qui risquent d'enflammer les vapeurs.
18. Cet appareil utilise des pièces (interrupteurs, relais, etc.) qui produisent des arcs électriques ou des étincelles. Par conséquent, si l'appareil est utilisé dans un garage ou une aire fermée, il DOIT être placé au moins à 18 pouces au-dessus du sol.

19. Ne surchargez pas la batterie – reportez-vous à la section appropriée de ce manuel d'instructions.

Cet appareil numérique de classe B est conforme à CAN ICES-3 (B) / NMB-3 (B).

LIRE TOUTES LES INSTRUCTIONS

Consignes de sécurité particulières à la charge de cette unité

- **N'abusez pas le cordon.** Protéger la rallonge contre être a marché sur ou pincé notamment au des fiches, des prises de courant et du point où il se connecte à l'unité. Ne transportez jamais l'unité par le cordon d'alimentation ou de débrancher de yank réceptacle. Il est recommandé de tirer sur la fiche et non sur le cordon au moment de débrancher de l'unité.
- **Utilisez un disjoncteur de fuite à la terre « DDFT »** sur les circuits ou les prises qui seront utilisés« es ». Des prises avec disjoncteur de fuite à la terre sont offertes en magasin et peuvent servir comme mesure de sécurité.
- **IMPORTANT :** Cet appareil est livré partiellement chargé. Avant de l'utiliser pour la première fois, chargez-le à fond en utilisant une rallonge pendant une période complète de 40 heures ou jusqu'à ce que l'icône d'état de la batterie affiche 4 barres solide. Il est impossible de surcharger l'appareil au moyen de la méthode de charge CA.
- Pour recharger cette unité, utilisez seulement le chargeur intégré à CA ou l'adaptateur de charge CC fourni.
- Toutes les fonctions doivent être désactivées lorsque l'unité est en cours de chargement ou de ne pas en utiliser. Assurez-vous que toutes les fonctions sont désactivées avant la connexion à une source d'alimentation ou de chargement.

- Positionnez le cordon de l'adaptateur de charge de manière à ce qu'il ne s'emmêle pas ou ne devienne pas un danger pour la sécurité. Éloignez le cordon de l'adaptateur de charge des bords tranchants.
- Ne pas écraser, couper, tirer ou exposer les cordons de l'adaptateur de charge à une chaleur extrême.
- Utilisez uniquement dans un endroit sec.
- N'essayez pas de charger l'unité si l'adaptateur de charge est endommagé – renvoyez l'adaptateur de charge au fabricant pour réparation ou remplacement.
- Après la charge / recharge, déconnectez l'adaptateur de charge et attendez 5 minutes avant utilisation.
- Chargez l'appareil uniquement dans un endroit bien ventilé.

⚠ ATTENTION – Pour réduire les risques de blessures ou de dommages matériels: tirez sur la fiche plutôt que sur le cordon lorsque vous débranchez l'adaptateur de charge.

Rallonges

⚠ AVERTISSEMENT : L'utilisation d'une rallonge inadéquate peut entraîner un risque d'incendie et de choc électrique. Lorsque vous utilisez une rallonge, assurez-vous que les broches de la rallonge ont les mêmes numéro, taille et forme que celles dans le chargeur, et veillez à utiliser une capacité suffisante pour supporter le courant nécessaire à l'outil. Un cordon trop petit provoquera une baisse de tension entraînant une perte de puissance et surchauffe. Le tableau suivant indique le calibre approprié à utiliser selon la longueur du cordon et l'ampérage de. En cas de doute, utiliser un calibre supérieur. Plus le numéro de calibre est élevé, plus la corde.

Volts	CALIBRE MINIMUM DU CORDON D'ALIMENTATION				
	Longueur totale du cordon en pieds				
120V	0 à 25 (0 à 7,6m)	26 à 50 (7,6 à 15,2m)	51 à 100 (15,2 à 30,4m)	101 à 150 (30,4 à 45,7m)	
	0 à 50 (0 à 15,2m)	51 à 100 (15,2 à 30,4m)	101 à 200 (30,4 à 60,9m)	201 à 300 (60,9 à 91,4m)	
240V	Longueur de la rallonge				
	Calibre américain des fils (AWG)				
Plus de	Moins de	0' à 25'	26' à 50'	51' à 100'	101' à 150'
0 -	6	18	16	16	14
6 -	10	18	16	14	12
10 -	12	16	16	14	12
12 -	16	14	12	Non recommandé	

Lors de l'utilisation d'une rallonge, assurez-vous que:

- les broches de la fiche de la rallonge sont de même quantité, dimension et format que celles de la prise du chargeur,
- la rallonge est bien câblée et en bonne condition; et
- le calibre du câble est suffisant pour supporter le courant CA nominal du chargeur.

Rallonges à usage extérieur : Lorsque l'appareil est chargé à l'extérieur, utilisez uniquement des rallonges destinées à être utilisées à l'extérieur et ainsi marquées.

Consignes de sécurité spécifiques pour démarreurs de batterie

⚠ AVERTISSEMENT – Risque d'éclatement: Ne pas utiliser l'appareil pour charger des batteries sèches communément utilisées dans les appareils ménagers. Ces batteries sont susceptibles d'exploser et de causer des blessures corporelles et des dommages matériels. N'utiliser le chargeur que pour charger/recharger une batterie au plomb. Il n'est pas conçu pour alimenter un système électrique à basse tension autre qu'au sein d'une application avec moteur de démarrage.

⚠ AVERTISSEMENT : Pour réduire les risques d'électrocution, n'immergez jamais cet appareil dans l'eau ou tout autre liquide, ou de l'utilisation lorsqu'il est mouillé.

⚠ AVERTISSEMENT – Risque de gaz explosifs :

- Il est dangereux de travailler à proximité d'une batterie au plomb. Les batteries génèrent des gaz explosifs dans le cadre de leur fonctionnement normal. C'est pourquoi il est extrêmement important de lire le présent mode d'emploi avant chaque utilisation de la batterie d'appoint et d'en suivre exactement les directives.
- Pour réduire le risque d'explosion de batterie, suivre ces directives et celles publiées par le fabricant de la batterie et de tout équipement que vous avez l'intention d'utiliser à proximité de la batterie. Examiner les indications de mise en garde apposées sur ces produits et sur le moteur.

⚠ AVERTISSEMENT – Pour réduire le risque de blessures graves ou de dommages matériels : Rangez toujours les pinces de batterie lorsqu'elles ne sont pas utilisées. Ne touchez jamais les pinces de batterie ensemble. Cela peut provoquer des étincelles dangereuses, des arcs électriques et / ou une explosion.

⚠ AVERTISSEMENT – Pour réduire le risque d'incendie :

- N'utilisez pas à proximité de matières, vapeurs, poussières ou gaz inflammables.
- Ne pas exposer à une chaleur extrême ou de flammes.

⚠ ATTENTION – Pour réduire le risque de blessures ou de dommages matériels :

- **NE JAMAIS ESSAYER DE RECHARGER OU DE CHARGER UNE BATTERIE GELÉE.**
- Les véhicules dotés de systèmes informatisés intégrés peuvent être endommagés par un démarrage d'appoint de la batterie. Avant le démarrage d'appoint d'un véhicule de ce type, lire le manuel du propriétaire pour vous assurer qu'une assistance externe au démarrage est possible.

- Les procédures de démarrage doivent être effectuées uniquement dans un endroit sûr, sec et bien ventilé.
- Rangez toujours correctement les pinces de batterie lorsqu'elles ne sont pas utilisées.
- Lorsque vous utilisez cet appareil à proximité de la batterie et du moteur du véhicule, placez-le sur une surface plane et stable et assurez-vous de garder toutes les pinces, cordons, vêtements et parties du corps à l'écart des pièces mobiles du véhicule.
- Assurez-vous de brancher les colliers de serrage en respectant la polarité. Dommages causés par une mauvaise connexion n'est pas couverte par la garantie.
- N'exposez pas les batteries au feu ou à une chaleur intense puisqu'ils peuvent exploser. Avant la mise au rebut de la batterie, protéger les terminaux exposés avec une bande adhésive électrique à usage intensif pour éviter tout court-circuit (court-circuitage peut entraîner des blessures ou un incendie).
- Placez cette unité aussi loin de la batterie comme câbles permettent.
- Ne jamais laisser l'acide de batterie entrer en contact avec cette unité.
- Ne pas utiliser cet appareil dans une zone fermée ou restreignent la ventilation en aucune façon.
- Ce système est conçu pour être utilisé uniquement sur les véhicules équipés d'un système de batterie 12 volts CC. Ne le connectez pas à un 6 volts ou 24 volts batterie système.
- Ce système n'est pas conçu pour être utilisé comme un remplacement pour une batterie des véhicules. Ne pas tenter de faire fonctionner un véhicule qui n'a pas de batterie installée.
- En cas de lancement du moteur excessif peut endommager un véhicule moteur de démarreur. Si le moteur ne démarre pas après le nombre recommandé de tentatives, interrompre les procédures de démarrage et de chercher d'autres problèmes qui doivent être corrigés.

- N'utilisez pas ce saut démarreur sur un bateau. Il n'est pas qualifiée pour les applications marines.
- Bien que l'appareil contient une batterie non inversable, il est recommandé que l'unité être maintenus en position verticale pendant l'entreposage, l'utilisation et la recharger. Pour éviter tout endommagement possible que peut raccourcir la vie de travail de l'unité, la protéger de la lumière directe du soleil, à une chaleur directe et/ou à l'humidité.

Consignes de sécurité particulières aux compresseurs

⚠ AVERTISSEMENT – Danger d'éclatement: Éclatement objets peut provoquer des blessures graves

- Suivez attentivement les instructions sur les articles à être gonflés.
- Ne jamais dépasser la pression recommandée dans les instructions sur les articles à gonfler. Si aucune pression est donnée, contacter article fabricant avant de gonfler.
- Toujours surveiller la pression sur l'écran LCD.

⚠ ATTENTION – Pour réduire le risque de dommages matériels:

- Ne laissez jamais le compresseur sans surveillance pendant son utilisation.
- Ne pas faire fonctionner le compresseur continue pendant plus de 10 minutes. Cela pourrait endommager le compresseur. Suivez les instructions de la section « Compresseur Portable ».

Consignes de sécurité spécifiques pour les inverseurs

⚠ AVERTISSEMENT – Pour réduire le risque de choc électrique :

- Ne connectez pas à câblage de distribution CA.
- Ne pas effectuer quelconques des branchements électriques ou de déconnexions dans les zones désignées comme ALLUMAGE PROTÉGÉ. Cet inverseur n'est pas approuvé pour aires allumage protégé.
- Ne jamais plonger l'unité dans l'eau ou tout autre liquide, ou de l'utilisation lorsqu'il est mouillé.

⚠ AVERTISSEMENT – Pour réduire les risques d'incendie :

- N'utilisez pas à proximité de matières, vapeurs, poussières ou gaz inflammables.

- Ne pas exposer à une chaleur extrême ou de flammes.

⚠ ATTENTION – Pour réduire le risque de blessures ou de dommages matériels :

- Ne pas insérer d'objets étrangers dans la prise.
- Ne fixez pas prise CA robinets ou rallonge cordons de prises multiple, ou joindre plus d'un appareil électrique à la prise secteur.
- Débrancher la fiche de l'appareil de sortie inverseur avant de tenter toute réparation de l'appareil.
- Respectez toutes les consignes de sécurité dans les « Consignes de sécurité spécifiques pour les cordons d'alimentation » de ce manuel d'instruction. Si un appareil branché sur ce produit est utilisé à l'extérieur, utiliser uniquement des rallonges signifiées pour une utilisation en extérieur et ainsi marquées.
- Ne pas tenter de connecter l'inverseur pendant le fonctionnement de votre véhicule. Ne payant pas attention à la route peut entraîner un accident grave.
- Toujours utiliser l'inverseur où il y a une ventilation adéquate.
- Toujours tourner l'inverseur hors tension lorsque vous ne l'utilisez pas.

- Gardez à l'esprit que cet inverseur ne sera pas fonctionner appareillage ou équipement de haute wattage qui produisent de la chaleur, tels que les sèche-cheveux, les fours à micro-ondes et grille-pain.
- Ne pas utiliser cet inverseur avec des instruments médicaux. Il n'est pas testé pour les applications médicales.
- Actionner cet inverseur seul comme décrit dans ce manuel d'instructions.

⚠ ATTENTION – Dispositifs rechargeables

- Certains dispositifs rechargeables sont conçus pour être chargés directement dans une prise de courant alternatif. Ces dispositifs risquent d'endommager l'inverseur continu-alternatif ou le circuit du chargeur.
- Lors de l'utilisation d'un dispositif rechargeable, contrôler sa température durant les dix premières minutes d'usage pour vérifier s'il surchauffe.
- Dans un cas de surchauffe, le dispositif ne devrait pas être utilisé avec ce inverseur continu-alternatif.
- Ce problème est inexistant avec la plupart des équipements fonctionnant sur batteries. La plupart de ces dispositifs utilisent leur propre chargeur ou transformateur qui est directement branché dans une prise de courant alternatif.
- Ce inverseur continu-alternatif peut alimenter la plupart des chargeurs et transformateurs.

IMPORTANT : Certains ordinateurs portables peuvent ne pas fonctionner avec cet inverseur.

Consignes de sécurité spécifiques pour les ports USB

- N'insérez pas de corps étrangers dans les ports USB.
- Ne pas attacher les concentrateurs USB ou plus d'un appareil électronique personnel à chaque port USB.
- Ne pas utiliser cette unité pour l'exploitation d'appareils nécessitant plus de 6,2A, au total, à l'exploitation de ports USB.

Premiers soins

SÉCURITÉ PERSONNELLE :

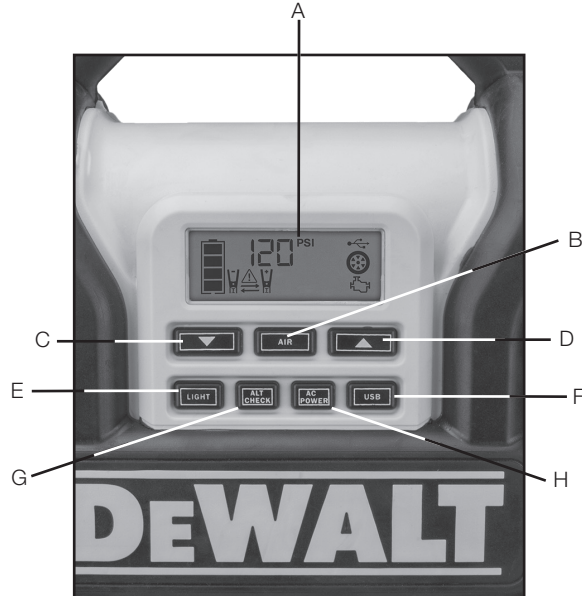
- Lors de l'utilisation d'une batterie au plomb, toujours s'assurer qu'une assistance immédiate est disponible en cas d'accident ou d'urgence.
- Avoir de l'eau et du savon à proximité au cas où l'acide de la batterie entre en contact avec la peau.
- Ne jamais fumer et toujours éviter la présence d'étincelles et de flammes à proximité de la batterie du véhicule, du moteur ou la batterie d'appoint.
- Rester à l'écart des pales du ventilateur, courroies, poulies, et d'autres parties qui peuvent causer des blessures aux personnes.
- Retirer tous les articles personnels métalliques, notamment bagues, bracelets, colliers et montres, lors de la manipulation d'une batterie au plomb. Une batterie au plomb est susceptible de produire un courant de court-circuit suffisamment important pour faire fondre une bague ou tout autre article en métal semblable, provoquant alors une brûlure grave.
- Ne pas porter de vêtements en vinyle lors du démarrage d'appoint d'un véhicule. En effet, la friction pourrait provoquer des étincelles d'électricité statique dangereuses.
- Ne pas porter de vêtements amples ni de bijoux. Ils peuvent s'enchevêtrer dans les pièces mobiles. Des gants de caoutchouc et des chaussures antidérapantes robustes sont recommandés pour les travaux à l'extérieur. Couvrir les cheveux s'ils sont longs.

- Être très prudent pour éviter de faire tomber un outil métallique sur la batterie. Cela pourrait provoquer une étincelle ou court-circuiter la batterie ou une autre partie électrique et pourrait provoquer une explosion.
- Toujours utiliser une protection oculaire lors de l'utilisation du produit : le contact avec l'acide de batterie pourrait provoquer une perte de vue, des brûlures graves ou les deux. Connaître les mesures de premiers soins en cas de contact accidentel avec de l'acide de batterie.
- **⚠ AVERTISSEMENT** - Le liquide de batterie est un acide sulfurique dilué et peut provoquer des blessures ou des dommages matériels. En cas de contact avec la peau ou les yeux, suivez les instructions ci-dessous.
- **Peau :** Si de l'acide de batterie entre en contact avec la peau, rincer immédiatement avec de l'eau, puis laver soigneusement avec de l'eau savonneuse. Si une rougeur, une douleur ou une irritation se produit, consulter tout de suite un médecin.
- **Yeux :** Si de l'acide de batterie entre en contact avec les yeux, les rincer immédiatement à grande eau pendant un minimum de 15 minutes et consulter immédiatement un médecin.
- **ACL – écran a cristaux liquides :** si le cristal liquide de l'écran entre en contact avec la peau : Lavez immédiatement la région touchée à grande eau. Retirez les vêtements contaminés. Si le cristal liquide de l'écran pénètre les yeux : Rincez l'œil touché à l'eau propre puis consultez un médecin. Si le cristal liquide de l'écran est ingéré : Rincez soigneusement la bouche à l'eau. Buvez de grandes quantités d'eau et faites-vous vomir puis consultez un médecin.

CONSERVER CES CONSIGNES POUR UTILISATION ULTÉRIEURE

Panneau de commande (Fig. 1)

- A. Écran LCD rétro-éclairé
- B. Bouton d'alimentation du compresseur
- C. Bouton de contrôle de la pression du compresseur diminution (▼)
- D. Bouton de contrôle de la pression du compresseur augmentation (▲)
- E. Bouton de lumière DEL de zone
- F. Bouton d'alimentation USB
- G. Bouton de contrôle d'alternateur
- H. Bouton d'alimentation CA



Composants (Fig. 2)

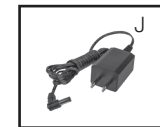
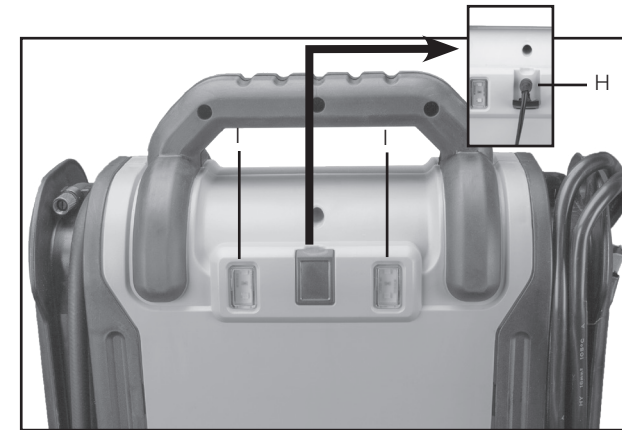
- A. Tuyau et la buse Sure Fit^{MC} en la pochette de rangement
- B. Enveloppe de câbles de démarrage
- C. Poignée
- D. Panneau de commande (voir Fig. 1)
- E. Onglets de rangement et pinces de batterie
- F. Ports USB (avec des indicateurs USB d'alimentation / défaut)
- G. Deux prises de courant de 120 volts



34

Pinces de batterie stockées sur / retirées des onglets de rangement (Fig. 3)

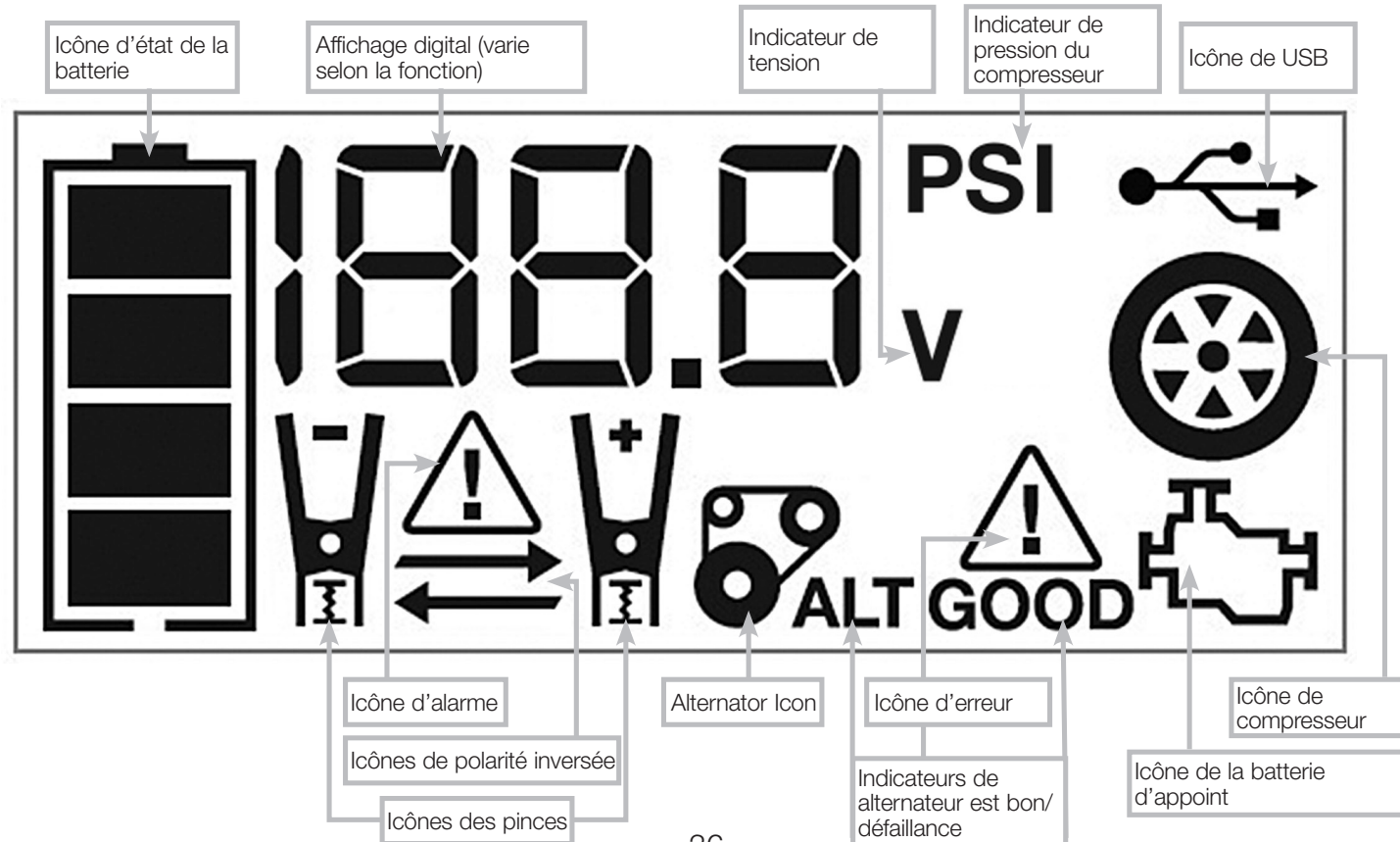
- H. Port de chargement 12V CC (sous couvercle protecteur)
- I. Lumière DEL de zone (deux banques de trois voyants)
- J. Adaptateur de charge 12V CA



35

REMARQUE : Les onglets de pinces de batterie tournent vers le bas pour un rangement facile.

Détails de l'écran (Fig. 4)



36

Vue d'ensemble

LES ACTIONS COMMUNES ET LES RÉPONSES DE L'UNITÉ

Les actions suivantes mettre l'appareil sous tension et activez l'écran LCD :

<p>Appuyez sur le bouton d'alimentation de la lumière DEL de zone. (Reportez-vous à la section « Lumière DEL de zone »).</p>	<p>Un bip retentit et la lumière DEL de zone s'allume. L'écran LCD rétroéclairé s'allume pendant 10 secondes (uniquement). L'écran LCD continue à afficher l'icône d'état de la batterie et l'indicateur de tension de la batterie. L'unité reste activée jusqu'à ce que le bouton d'alimentation de la lumière DEL de zone est enfoncé à nouveau pour l'éteindre.</p>
<p>Appuyez sur le bouton de contrôle d'alternateur. (Reportez-vous à la section « Vérification de l'alternateur »).</p>	<p>Un bip retentit et l'écran LCD rétroéclairé affiche l'icône d'état de la batterie, et l'alternateur icône clignote. L'unité reste activée jusqu'à ce que le bouton de contrôle d'alternateur est enfoncé à nouveau pour l'éteindre.</p>
<p>Appuyez sur le bouton d'alimentation de CA. (Reportez-vous à la section « Prises d'alimentation de 120V CA »).</p>	<p>Un bip retentit et l'écran LCD rétroéclairé affiche l'icône d'état de la batterie, et l'affichage numérique indique "AC", Indiquant les deux prises de courant 120V CA sont actifs. L'unité reste allumé jusqu'à ce que le bouton d'alimentation CA est pressé à nouveau pour la désactiver.</p>

37

<p>Appuyez sur le bouton d'alimentation USB. (Reportez-vous à la section « Ports USB »).</p>	<p>Un bip retentit et le rétroéclairage s'allume pendant 10 secondes (uniquement). L'écran LCD affiche l'icône d'état de la batterie, l'indicateur de tension de la batterie et l'icône USB; et les indicateurs d'alimentation / de défaut USB s'allumeront en bleu fixe indiquant que les quatre ports USB sont actifs. L'appareil reste allumé jusqu'à ce que vous appuyiez de nouveau sur le bouton d'alimentation USB pour l'éteindre.</p>
<p>Appuyez sur le bouton d'alimentation du compresseur</p>	<p>Un bip retentit et l'écran LCD rétroéclairé affiche l'icône d'état de la batterie, « XXX » psi et l'icône du compresseur. S'il n'y a pas d'autres mesures sont prises après 1 minute, l'unité affiche l'icône d'état de la batterie et indicateur de tension de la batterie pendant 10 secondes avant de s'éteindre automatiquement.</p>

<p>Si les pinces rouges et noires se touchent (reportez-vous à la section « Batterie d'appoint ») ...</p>	<p>... L'écran LCD rétroéclairé affiche l'icône d'état de la batterie et l'indicateur de tension de la batterie. Les icônes de pinces, les signes « + » et « - » et l'icône d'alarme clignotent. L'unité émettra un avertissement de deux secondes toutes les dix secondes en continu jusqu'à ce que les pinces soient séparées.</p>
<p>Si les connexions des pinces positive et négative de la batterie sont inversés (reportez-vous à la section « Batterie d'appoint ») ...</p>	<p>... un bip retentit et l'écran LCD rétroéclairé affiche l'icône d'état de la batterie, l'indicateur de tension de la batterie et les icônes de pinces. L'icône de l'alarme, les signes « + » et « - » et les icônes de polarité inversée clignotent et l'unité émet un signal sonore en continu jusqu'à ce que les pinces sont déconnectés de la batterie.</p>
<p>Lorsque l'unité est en cours de charge ou de recharge à l'aide de l'adaptateur de charge fourni (reportez-vous à la section « Charge/recharge ») ...</p>	<p>... L'écran LCD rétroéclairé se allume pendant 10 secondes (seulement). L'écran LCD continue à afficher l'icône d'état de la batterie et l'indicateur de la tension de la batterie. Les barres de l'icône d'état de la batterie passera de vide à solide (bas en haut) à plusieurs reprises.</p>

REMARQUE : L'appareil s'éteint automatiquement une fois TOUTES les fonctions et le processus de charge sont désactivés.

Affichage de l'état de la batterie

L'icône d'état de la batterie et indicateur de tension de batterie indiquent le niveau de charge de la batterie comme suit:



- Si le niveau de charge de la batterie est à pleine capacité, quatre barres solide s'affichera.
- Si la batterie est partiellement chargée, deux ou trois barres solide s'affichera.
- Si la batterie est presque vide, une barre pleine s'affichera. L'unité devrait être chargée en ce moment.
- Si la batterie est complètement vide, quatre barres vide s'affiche. L'unité doit être chargée à ce moment ou intégré de protection de basse tension de l'unité activera. L'icône d'état de batterie vide clignote pendant un court laps de temps avant arrêt automatique. L'unité ne fonctionnera pas jusqu'à ce que la batterie est rechargée.

Charger/recharger

Les batteries au plomb-acide exigent un entretien courant pour maintenir une pleine charge et prolonger leur durée de vie. Toutes les batteries perdent de l'énergie par autodécharge au fil du temps, et ce, d'autant plus rapidement que les températures sont élevées. Par conséquent, les batteries exigent une charge périodique pour remplacer toute l'énergie perdue par autodécharge. Le fabricant recommande de recharger la batterie au moins tous les 30 jours si l'appareil est peu utilisé.

Remarques de charge importante

1. Cette unité est livré dans un état partiellement chargé. Vous devez devez charger complètement avant de l'utiliser pour la première fois. La charge initiale (par CA) exige 40 heures ou jusqu'à ce que l'icône d'état de la batterie affiche 4 barres solides.
2. La recharge de la batterie après chaque utilisation prolonge sa durée de vie. Des décharges fréquentes et poussées entre les recharges et/ou les surcharges réduisent la durée de vie de la batterie.
3. Assurez-vous que toutes les autres fonctions de l'appareil sont désactivées pendant la recharge, car ils peuvent ralentir le processus de recharge.

⚠ ATTENTION – pour réduire le risque de dommage matériel : *Défaut de maintenir la batterie chargé provoque des dommages permanents et se traduira par performance de démarrage mauvaise.*

IMPORTANT : si vous connaissez l'unité est déchargée, mais les indicateurs d'état de la batterie montre quatre barres pleines comme si l'unité est entièrement chargée lorsqu'il est connecté à une source de courant de charge, cela peut être dû à la batterie interne comportant une haute impédance. Le fabricant recommande de laisser l'unité de charge pour une période de 40 heures à l'aide de chargeur CA intégré avant de l'utiliser.

Recharge / Recharge à l'aide du chargeur de 120V CA fourni

1. Soulevez le couvercle de protection de 12V CC port de charge situé sur le côté droit du panneau de commande principal (se référer à la Fig.2 pour localiser). Insérez le connecteur de canon de l'adaptateur de charge CA dans le port de chargement CC. Insérez la fiche dans une prise nord-américaine standard (alimentée) de 120 volts à 60 volts. Lorsque l'appareil est correctement connecté à une

source d'alimentation secteur, l'écran ACL affiche les informations suivantes :



Les barres de l'icône de batterie représentent le niveau de charge de la batterie interne de l'unité. Les barres de l'icône de la batterie passe de vide à solide (du bas vers le haut) à plusieurs reprises pour indiquer que l'unité est en cours de chargement. Le rétroéclairage s'allume pendant 10 secondes (uniquement).

2. Charger pendant environ 40 heures ou jusqu'à ce que l'icône d'état de la batterie affiche 4 barres de solides.
3. Une fois la charge terminée, débranchez l'adaptateur de charge CA – débranchez d'abord l'adaptateur de la source d'alimentation CA, puis débranchez le connecteur du canon de l'unité.

Batterie d'appoint

- A. Pour les systèmes de mise à la terre négative (le plus commun), connecter le positif (rouge) pince au poste de la batterie positif sans mise à la terre et le négatif (noir) pince au châssis du véhicule ou le bloc moteur loin de la batterie. Ne pas brancher la pince au carburateur, les conduites de carburant ou les parties du corps en tôle. Connectez-vous à une partie lourde jauge de métal du bloc de châssis ou du moteur.
- B. Pour les systèmes de mise à la terre positif, connecter le négatif (noir) pince au poste de la batterie positif sans mise à la terre et le positif (rouge) pince au châssis du véhicule ou le bloc moteur loin de la batterie. Ne pas brancher la pince au carburateur, les conduites de carburant ou les parties du corps en tôle.

Connectez-vous à une partie lourde jauge de métal du bloc de châssis ou du moteur.

IMPORTANT : Toutes les fonctions doivent être désactivées à l'exception de la lumière de la zone lors du démarrage. L'unité est destinée à être utilisée en position verticale. L'unité doit être maintenue droite pendant l'utilisation. Voir l'illustration à droite pour corriger l'orientation.

AVERTISSEMENT – Pour réduire le risque de blessures graves ou des dommages matériels :

- Suivre toutes les consignes de sécurité particulières aux batteries d'appoint contenues dans ce guide d'utilisation.
- Si les pinces ne sont pas raccordés correctement à l'égard de polarité, l'unité émet une alarme continue jusqu'à ce que les pinces sont déconnectés. L'écran LCD rétroéclairé affiche l'icône d'état de la batterie, l'indicateur de tension de la batterie et les icônes de pinces. Le « + » et « - » des signes au-dessus de les icônes de pinces, les icônes de polarité inversée et l'icône de l'alarme clignotent. L'écran LCD rétroéclairé affiche ce qui suit :

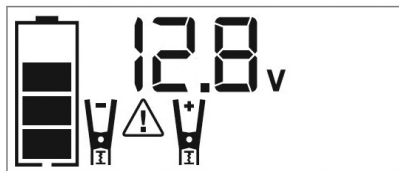


Débranchez les pinces et reconnectez à la batterie avec la polarité correcte.



- Ne jamais mettre les pinces rouge et noire en contact. Cela pourrait provoquer des étincelles dangereuses, un arc électrique et/ou une explosion.

Si les pinces rouges et noires se touchent, l'appareil émet une alarme continue de deux secondes toutes les dix secondes jusqu'à ce que les pinces soient séparées. L'écran LCD rétroéclairé affiche les éléments suivants :



L'icône d'état de la batterie et le voyant de tension de la batterie restent allumés. L'icône d'alarme, les icônes de pince et les signes « + » et « - » clignotent. Séparez immédiatement les pinces et ne les laissez plus se toucher.

- Si l'unité est surchauffée pendant le processus de démarrage, la protection thermique s'activera et l'écran LCD rétroéclairé affichera ce qui suit :



L'icône d'état de la batterie et le voyant de tension de la batterie restera allumé. L'icône d'alarme et l'icône de la batterie d'appoint clignotent. Laissez l'unité refroidir pendant 10 à 30 minutes avant de l'utiliser.

- Toujours déconnecter d'abord le câble négatif (noir) de la batterie d'appoint, puis le câble positif (rouge), sauf pour les systèmes positivement mis à la terre.

PROCÉDURE

Prenez les mesures suivantes, en observant toutes les précautions et avertissements dans les "Instructions de sécurité importantes" au début de ce guide d'utilisation.

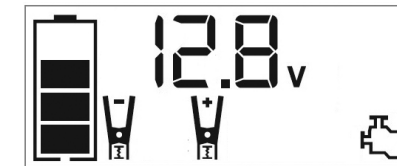
1. Couper le contact et fermer tous les accessoires (radio, climatiseur, dispositifs d'éclairage, chargeurs de téléphones cellulaires branchés, etc.). Placer le véhicule en mode « stationnement » et enclencher le frein à main.
2. Retirer les pinces de batterie de leurs supports. Connecter d'abord la pince rouge, puis la noire.
3. **Procédure de démarrage d'appoint d'un SYSTÈME NÉGATIVEMENT MIS À LA TERRE (la borne négative de la batterie est connectée au châssis) (CONFIGURATION LA PLUS COMMUNE)**
 - 3a. Connecter la pince positive (+) rouge à la borne positive de la batterie du véhicule.
 - 3b. Connecter la pince négative (-) noire au châssis ou à un composant du véhicule ou à une partie de la carrosserie solide, immobile et métallique. Ne jamais connecter la pince directement à la borne négative de la batterie ou à une pièce mobile. Se reporter au manuel du propriétaire de l'automobile.
4. **Procédure pour un démarrage d'appoint de SYSTÈMES POSITIVEMENT MIS À LA TERRE**

REMARQUE : dans le rare cas où le véhicule à démarrer est doté d'un système mis positivement à la terre (la borne positive de la batterie est connectée au châssis), remplacer les étapes 3a et 3b ci-dessus par les étapes 4a et 4b, puis procéder à l'étape 5.

 - 4a. Connect negative (-) black clamp to vehicle battery's negative terminal.

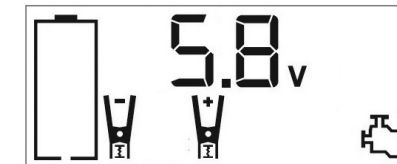
- 4b. Connect positive (+) red clamp to vehicle chassis or a solid, non-moving, metal vehicle component or body part. Never clamp directly to positive battery terminal or moving part. Refer to the automobile owner's manual.

5. Lorsque les pinces de serrage sont correctement connectés, l'écran LCD rétroéclairé affiche ce qui suit pour indiquer l'unité est prêt à démarrer le moteur :



L'icône d'état de la batterie, l'indicateur de tension de la batterie, les icônes des pinces, et les signes « + » et « - » s'allument en continu. L'icône de la batterie d'appoint clignotera pour indiquer que les pinces sont correctement connectés.

6. Mettre le contact et démarrer le moteur en 5-6 deuxième rafales jusqu'à ce que le moteur démarre. L'écran ACL rétroéclairé affiche ce qui suit :



L'icône de l'état de la batterie, l'indicateur de tension de la batterie, les icônes de pince et les signes « + » et « - » sont solides pour indiquer que l'appareil démarre. L'icône de démarrage clignote. L'icône de démarrage s'allume solide si le véhicule est commencé.

- Déconnecter d'abord la pince négative (-) reliée au moteur ou au châssis, puis déconnecter la cosse positive (+) reliée à la batterie.

REMARQUE : si l'appareil ne fonctionne pas correctement après la procédure de démarrage, veuillez recharger l'appareil avec le chargeur CA fourni pour réinitialiser l'appareil.

IMPORTANT : toujours mettre l'unité hors tension lorsque vous ne l'utilisez pas. Recharger cette unité complètement après chaque utilisation.

ATTENTION – pour réduire le risque de dommage matériel :

- Les véhicules dotés de systèmes informatisés intégrés peuvent être endommagés par un démarrage d'appoint de la batterie. Avant de recharger la batterie d'un véhicule de ce type, lire le manuel du véhicule pour confirmer si une assistance externe au démarrage est conseillée.
- Un démarrage excessif du moteur peut endommager le démarreur du véhicule. Si le moteur ne démarre pas après le nombre recommandé de tentatives, interrompre la procédure de démarrage d'appoint et rechercher d'autres problèmes à corriger.
- Si le véhicule ne démarre pas, couper le contact, débrancher les câbles du système de démarrage d'appoint et contacter un technicien qualifié pour en découvrir la raison.

Vérification de l'alternateur

Configurer l'unité, connectez les pinces de batterie et connecter à la batterie en suivant les étapes 1 à 5 sous "procédures" de la section « Batterie d'appoint ».

Remarques importantes concernant la fonction de vérification de l'alternateur

- L'unité peut détecter que l'alternateur est hors de la gamme typique de tension parce que quelqu'un a ajouté un certain nombre de charges d'accessoire sur le système de remplissage, augmentant de ce fait une demande courante de l'alternateur. ASSUREZ-

VOUS QUE L'ALTERNATEUR EST ÉVALUÉ POUR SOUTENIR L'APPLICATION.

- Ce contrôle peut ne pas être précis pour le chaque font, fabricant et modèle de véhicule. Vérifiez les systèmes de seulement 12 volts.

PARTIE 1

Aucune charge (arrêtez tous les accessoires du véhicule) : La batterie doit être entièrement chargée avant d'examiner l'alternateur. Courez le moteur assez longtemps pour réaliser la vitesse à vide normale et vérifier il y a une tension sans charge.

- Appuyez sur le bouton de contrôle d'alternateur pour démarrer la vérification. L'écran LCD rétro-éclairé affiche les éléments suivants pour indiquer l'unité est analyser de l'alternateur :



L'icône d'état de la batterie s'allume solide et l'icône d'alternateur se met à clignoter.

- Si l'unité détecte que l'alternateur est bon, l'écran LCD rétroéclairé affiche ce qui suit :



L'icône d'état de la batterie, l'icône de l'alternateur, et « ALT GOOD » s'allume fixe.

- Si l'unité détecte que l'alternateur est hors de la plage de tension typique, l'écran LCD rétroéclairé affiche ce qui suit :



L'icône d'état de la batterie, l'icône d'alternateur et de « ALT » s'allume fixe. Le défaut icône clignote.

- Appuyez sur le bouton de contrôle d'alternateur à nouveau pour arrêter le test et mettez l'appareil hors tension.

PARTIE 2

Sous la charge (accessoires dessus) : Après, chargez l'alternateur en mettant en marche autant d'accessoires comme possibles (excepté l'a/c et dégivrez).

- Appuyez sur le bouton de contrôle d'alternateur pour démarrer la vérification. L'écran LCD rétro-éclairé affiche les éléments suivants pour indiquer l'unité est analyser de l'alternateur :



L'icône d'état de la batterie s'allume solide et l'icône d'alternateur se met à clignoter.

- Si l'unité détecte que l'alternateur est bon, l'écran LCD rétroéclairé affiche ce qui suit :



L'icône d'état de la batterie, l'icône de l'alternateur, et « ALT GOOD » s'allume fixe.

- Si l'unité détecte que l'alternateur est hors de la plage de tension typique, l'écran LCD rétroéclairé affiche ce qui suit :



L'icône d'état de la batterie, l'icône d'alternateur et de « ALT » s'allume fixe. Le défaut icône clignote.

- Appuyez sur le bouton de contrôle d'alternateur à nouveau pour arrêter le test et mettez l'appareil hors tension.

IMPORTANT : Toujours mettre l'unité hors tension lorsque vous ne l'utilisez pas. Recharger cette unité complètement après chaque utilisation.

Compresseur portatif

Le intégré 12 volts CC compresseur est le compresseur ultime pour tous les pneumatiques de véhicules, des pneus de la remorque et gonflables récréatifs. Un adaptateur de buse est fourni qui se visse sur l'extrémité de la buse Sure Fit^{MC} à l'extrémité libre du tuyau du compresseur. Le tuyau du compresseur avec connecteur buse Sure Fit^{MC} est stockée dans le compresseur tuyau compartiment de stockage. Reportez-vous à la Fig. 1 pour localiser le tuyau du compresseur. Le bouton d'alimentation du compresseur et augmentation (▲) et diminuer la pression du compresseur (▼) Les boutons de commande sont situés sur le panneau de commande sur la face avant de l'unité.

Avant de commencer, vérifiez l'état de la batterie de l'unité sur l'écran LCD. Quatre barres de solides dans l'icône de la batterie indique une batterie pleine. Lorsque la batterie est presque vide avec une seule barre pleine, l'appareil doit être rechargé avant de l'utiliser ou l'unité intégré de protection basse tension activera. L'icône d'état de batterie vide clignote pendant un court laps de temps avant arrêt automatique.

Le compresseur est capable de gonfler jusqu'à 120 livres par pouce carré (psi) de pression. Flexible de retour vers l'onglets de rangement après utilisation.

▲ AVERTISSEMENT – Pour réduire le risque de blessures graves ou des dégâts : Suivez toutes les consignes de sécurité contenues dans la section « Consignes de sécurité spécifiques pour les compresseurs » de ce mode d'emploi.

▲ ATTENTION – Pour réduire le risque de blessures ou des dégâts : Lorsque le compresseur fonctionne à un PSI Bas, l'unité peut démarrer en faible et peu à gagner de la vitesse. Lorsque le compresseur est exploité à une PSI supérieur, l'unité peut fonctionner normalement pendant plusieurs minutes, puis rev vers le bas pendant quelques minutes avant de revenir à un fonctionnement normal. Cette fonction protège l'appareil de la surchauffe pendant l'utilisation normale. En tout état de cause, ne pas faire fonctionner le compresseur pendant

plus de 10 minutes, comme il peut surchauffer. Cela pourrait endommager le compresseur. Si le compresseur doit fonctionner pendant de longues périodes : toutes les 10 minutes, appuyez sur le bouton d'alimentation du compresseur pour mettre le compresseur hors tension, puis redémarrer l'ordinateur après une période de refroidissement d'environ 30 minutes.

GONFLAGE DE PNEUS OU D'OBJETS DOTÉS D'UNE TIGE DE VALVE

1. Visser la buse Sure Fit^{MC} sur la tige de valve. Ne pas trop serrer.
2. Appuyez sur le bouton d'alimentation du compresseur. Un bip retentit et l'écran LCD rétroéclairé affiche ce qui suit :



Le compresseur icône s'allume et l'affichage numérique en alternance affiche le pré-set valeur PSI clignotant (qui était dernier ensemble par les boutons de contrôle de la pression du compresseur) et la pression actuelle de l'élément étant gonflé (qui reste allumée).

3. Appuyez sur la touche « ▲ » et « ▼ » boutons de contrôle de pression pour régler la pression désirée à partir d'une plage des valeurs prédéfinies (entre 3 et 120), qui s'affichera sur l'écran LCD rétroéclairé. L'unité émet un bip à chaque pression des touches (tout en maintenant le bouton accélère le choix de la valeur à la hausse ou à la baisse). Une fois que la pression désirée n'a

été entré, relâchez le bouton et le clignotement de l'affichage numérique indique la nouvelle pression sélectionnée, comme suit :



La nouvelle valeur sélectionnée est maintenant stockée dans la mémoire de l'unité jusqu'à ce qu'il est réinitialisé manuellement.

4. Appuyez sur le bouton d'alimentation de compresseur une fois de plus pour commencer à gonflage. Le compresseur icône clignote et l'affichage digitale ne montre seulement la valeur de pression actuelle (qui est allumée solide) pour indiquer le compresseur est activé. Surveiller la pression sur l'écran LCD.

REMARQUE IMPORTANT : Pour interrompre pendant le gonflage, appuyez à nouveau sur le bouton d'alimentation de compresseur.

5. Lorsque la pression prédéfinie souhaitée est atteinte, le compresseur s'arrête automatiquement.
6. Appuyez sur le bouton d'alimentation de compresseur à nouveau pour désactiver l'unité.
7. Dévisser et déposer la Sure Fit^{MC} buse à partir de la tige de valve.
8. Laissez l'appareil se refroidir, puis recharger avant de le ranger.
9. Stocker le compresseur flexible et Sure Fit^{MC} buse dans le compartiment de stockage.

GONFLER LES PNEUMATIQUES SANS TIGES DE SOUPE

L'inflation des autres objets nécessite l'utilisation de l'adaptateur de buse.

1. Visser l'adaptateur dans la Sure Fit^{MC} buse. Ne pas trop serrer.
2. Insérez l'adaptateur dans l'élément à être gonflés.

3. Suivez les étapes 2 à 4 de la section « Les pneus ou les produits Gonflage Avec Valve Tiges ».

IMPORTANT: Les petits éléments tels que volleyball, ballons de football, etc. gonfler très rapidement. Ne pas sur-gonfler.

4. Lorsque la pression souhaitée est atteinte, le compresseur s'arrête automatiquement. Désactiver l'interrupteur d'alimentation du compresseur à nouveau pour désactiver l'unité.
5. Débranchez l'adaptateur de la gonflé objet.
6. Dévissez et retirez l'adaptateur de la Sure Fit^{MC} buse.
7. Laissez l'appareil se refroidir, puis recharger avant de le ranger.
8. Stocker le compresseur flexible, Sure Fit^{MC} buse et l'adaptateur Prises d'alimentation de 120V CA

APPEL DE COURANT NOMINAL COMPARATIVEMENT À L'APPEL DE COURANT RÉEL DU MATÉRIEL

La plupart des outils électriques, électroménagers, dispositifs électroniques et équipements audiovisuels comportent des étiquettes qui décrivent la consommation énergétique en ampères ou en watts. S'assurer que la consommation énergétique de l'article à alimenter est inférieure à 500 watts. Si la consommation énergétique est calculée en intensité de courant alternatif, la multiplier simplement par la tension en courant alternatif (120) pour déterminer la puissance.

L'inverseur continu-alternatif alimente des charges résistives très facilement. Il ne réussit toutefois pas à faire fonctionner des charges résistives de plus grands débits, comme des cuisinières électriques, cafetières et des appareils de chauffage qui exigent une puissance plus élevée que l'inverseur continu-alternatif ne réussit à fournir. Les charges inductives, comme des téléviseurs et des chaînes stéréophoniques, exigent plus de courant que les charges résistives pour la même puissance calculée.

FORME D'ONDE DE SORTIE DU INVERSEUR CONTINU-ALTERNATIF

La forme de l'onde de sortie en courant alternatif du onduleur continu-alternatif est appelée onde sinusoïdale modifiée. C'est une forme d'onde à paliers aux caractéristiques similaires à la forme sinusoïdale du réseau électrique. Cette forme d'onde est convenable pour la plupart des charges sur courant alternatif y compris les alimentations linéaire et à découpage utilisées dans les appareils électroniques, transformateurs et petits moteurs.

CARACTÉRISTIQUES PROTECTRICES

L'unité contrôle pour les conditions suivantes :

Le voltage de batterie bas : l'unité s'arrête automatiquement lorsque la tension de la batterie descend trop bas, car cela peut nuire à la batterie.

La tension d'entrée trop haut : l'unité s'arrête automatiquement lorsque la tension de la batterie est trop élevée, car cela peut nuire à l'unité.

La protection de fermeture thermique : l'unité s'arrêtera automatiquement quand l'unité devient surchauffée.

La surcharge et la protection de court-circuit : l'unité s'arrêtera automatiquement quand un court-circuit se produit dans le compartiment de stockage.

Remarques importantes concernant les prises d'alimentation CA

Les prises d'alimentation CA prend en charge une consommation énergétique totale de 500 W.

Lorsque la prise d'alimentation c.a. est en fonction, l'unité surveille les défaillances suivantes : arrêt thermique, tension électrique faible et élevée de la batterie, surcharges et courts-circuits (consulter la section « Caractéristiques de protection »).

1. Lorsqu'une défaillance concernant une faible tension électrique de la batterie interne se produit, les prises d'alimentation CA se met automatiquement hors fonction et l'écran ACL rétroéclairé affiche ce qui suit jusqu'à ce que la défaillance soit corrigée :



L'affichage numérique indique « AC » (CA), puis l'icône de l'état de la batterie entièrement déchargée ainsi que l'icône de défaillance clignotent sur l'écran ACL

2. Si une condition de défaut de tension de batterie interne élevée existe, les prises d'alimentation CA s'arrêteront automatiquement et l'écran LCD rétroéclairé affichera ce qui suit jusqu'à ce que le problème soit corrigé :



L'affichage numérique indique « AC » (CA), puis l'icône de l'état de la batterie entièrement chargée ainsi que l'icône de défaillance clignotent sur l'écran ACL.

3. Lorsqu'un arrêt thermique, une surcharge ou un court-circuit se produit, les prises d'alimentation CA se met automatiquement hors

fonction et l'écran ACL rétroéclairé affiche ce qui suit jusqu'à ce que la défaillance soit corrigée :



L'icône de l'état de la batterie est fixe tandis que l'affichage numérique « AC » (CA) et l'icône de défaillance clignotent sur l'écran ACL.

Si l'une ou l'autre des défaillances ci-dessus se produit :

1. Débrancher l'appareil de l'unité.
2. Allumer l'interrupteur de tension CA pour mettre la prise d'alimentation CA hors fonction.
3. S'assurer que l'unité est chargée.
4. Laisser l'unité refroidir pendant plusieurs minutes.
5. S'assurer que la puissance nominale de l'appareil branché dans l'unité est de 500 watts ou moins, et que le cordon d'alimentation et la fiche de l'appareil sont en bon état.
6. S'assurer d'une ventilation adéquate près de l'unité avant de procéder.

EN UTILISANT LES PRISES DOUBLE 120 VOLT CA

Les deux prises 120V CA sont situés sur l'avant de l'unité (reportez-vous à la Fig. 2 pour localiser). Les deux prises assistance une consommation électrique maximale combinée de 500 watts.

1. Appuyez sur le bouton d'alimentation CA pour allumer les deux prises 120V CA. Un bip retentit et l'écran LCD affiche ce qui suit :



L'icône d'état de la batterie et l'affichage numérique indique « AC » (CA), indiquant que les prises doubles sont prêts à utiliser.

2. Tirez et maintenez le couvercle de protection de la prise secteur gauche dans le sens antihoraire ou le couvercle de protection de la prise secteur droite dans le sens horaire pour exposer les prises. Insérez le bouchon 120 volts CA de l'appareil dans une de prise de 120 volts CA.
 3. Mettez l'appareil en marche et fonctionne comme d'habitude.
- REMARQUE:** Assurez-vous que la puissance de tous les appareils branchés simultanément dans les deux sorties 120V CA puissance ne dépasse pas 500 watts en continu.
4. Appuyez sur le bouton d'alimentation CA de nouveau pour éteindre les prises 120V CA.

Vérifier périodiquement l'état de la batterie de l'unité sur l'écran LCD rétroéclairé. Quatre barres solides dans l'icône de la batterie indique une batterie pleine. Lorsque la batterie est presque vide avec une seule barre solide ou complètement vide avec 4 barres vide, l'unité doit être rechargée en ce temps ou l'unité intégré de protection basse tension activera. L'icône d'état de batterie vide clignote pendant un court laps de temps avant arrêt automatique.

Assurez-vous que les prises 120V CA sont désactivées lorsque l'unité est rechargée ou stockés.



Ports USB

Le bouton d'alimentation USB et les quatre ports USB sont situés sur le côté droit de l'unité. L'indicateur de alimentation/de défaillance de USB est un anneau translucide autour de chacun des ports USB. Se reporter à la Fig. 2 pour localiser.

Remarques importantes concernant les ports USB

1. Les quatre ports USB fournissent un total combiné de 6,2A. Les deux ports USB de gauche fournissent un total de 3,1A (5V chacun). Les deux ports USB de droite fournissent un total de 3,1A (5V chacun).
2. Lorsque les ports USB sont en cours d'utilisation, l'appareil surveille les conditions suivantes USB de défaut sur tous les ports USB: défaut d'une faible tension, défaut de la batterie, de surcharge et de court-circuit. Si une condition d'erreur existe dans l'un des ports USB, les indicateurs de alimentation/de défaillance de USB clignotent en bleu. Dans quelconque ces cas, l'écran LCD rétroéclairé affiche continuellement les suivantes :



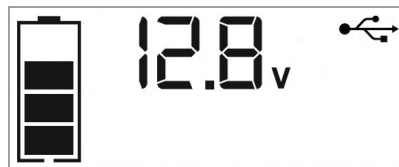
Le défaut icône clignote. Les ports USB s'arrête automatiquement. Si cela se produit :

- a. Débranchez le périphérique USB et appuyez sur le bouton d'alimentation USB de nouveau pour désactiver les ports USB immédiatement.
- b. Assurez-vous que l'unité n'a pas besoin d'être rechargée.
- c. Permettre à l'appareil refroidir pendant plusieurs minutes avant d'essayer d'utiliser les ports USB de nouveau.

- d. Si un périphérique USB individuel est conforme aux spécifications et que le problème survient, avoir le périphérique USB vérifié pour un dysfonctionnement et ne pas continuer à l'utiliser avec ces ports USB.
3. Les ports USB de cet appareil ne prennent pas en charge la communication de données. Ils ne fournissent que l'alimentation des dispositifs alimentés par USB externes. Les ports USB fournissent un total de 3.1A (5V chacun).
 4. Certains appareils électroniques alimentés par USB peuvent ne pas fonctionner avec ce port USB.

UTILISANT LES PORTS USB

1. Appuyez sur le bouton d'alimentation USB pour activer tous les ports USB. Un bip sonore retentit. Les indicateurs de alimentation/de défaillance de USB autour de chacun des quatre ports USB s'allume en bleu et l'écran LCD rétroéclairé affiche continuellement les suivantes :



L'icône d'état de la batterie et tension batterie Indicateur allument solide, ainsi que l'icône USB, indiquant les ports USB sont prêts à utiliser.

2. Branchez le périphérique USB alimenté dans le port USB et fonctionne normalement.
3. Appuyez sur le bouton d'alimentation USB pour éteindre les ports USB.

Vérifier périodiquement l'état de la batterie de l'unité sur l'écran LCD rétroéclairé. Quatre barres solides dans l'icône de la batterie indique

une batterie pleine. Lorsque la batterie est presque vide avec une seule barre solide ou complètement vide avec 4 barres vide, l'unité doit être rechargée en ce temps ou l'unité intégré de protection basse tension activera. L'icône d'état de batterie vide clignote pendant un court laps de temps avant arrêt automatique.

IMPORTANT : Assurez-vous que les ports USB sont désactivés lorsque l'unité est rechargée ou stockés.

Lumière DEL de zone

La lumière DEL de zone intégrée se compose de deux banques de deux DEL (une sur le côté droit, l'un sur le côté gauche de l'arrière de l'appareil). Il est contrôlé par le bouton de lumière DEL de zone sur le panneau de commande (se reporter à la Fig. 2 pour localiser).

1. Appuyez sur le bouton de lumière DEL de zone une fois pour lumière activer les feux.
2. Appuyez à nouveau le bouton de lumière DEL de zone pour éteindre la lumière.

Lorsque le bouton de lumière DEL de zone est pressé pour l'allumer, un signal sonore retentit. L'écran LCD rétro-éclairé se met en marche pendant 10 secondes (seulement) et ensuite en continu affiche l'icône d'état de la batterie et l'indicateur de la tension de la batterie.

Vérifier périodiquement l'état de la batterie de l'unité sur l'écran LCD rétroéclairé. Quatre barres solides dans l'icône de la batterie indique une batterie pleine. Lorsque la batterie est presque vide avec une seule barre solide ou complètement vide avec 4 barres vide, l'unité doit être rechargée en ce temps ou l'unité intégré de protection basse tension activera. L'icône d'état de batterie vide clignote pendant un court laps de temps avant arrêt automatique.

IMPORTANT : Assurez-vous que la lumière DEL de zone est éteinte lorsque l'unité est rechargée ou stockés.

Soin et entretien

⚠ AVERTISSEMENT : Pour réduire les risques de blessures, mettez l'unité hors tension et débranchez-le de toute source d'alimentation avant de procéder à l'installation et le retrait des accessoires, avant de régler ou lorsque vous effectuez une maintenance. Un démarrage accidentel peut provoquer des blessures.

Ne plongez jamais cet appareil dans l'eau. La saleté et la graisse peuvent être retirées de l'extérieur de l'appareil à l'aide d'un chiffon ou d'une brosse douce non métallique. Ne laissez jamais de liquide pénétrer à l'intérieur de l'appareil; ne plongez jamais aucune partie de l'appareil dans un liquide.

⚠ AVERTISSEMENT : Risque de choc électrique. Débranchez l'adaptateur de charge 12V CA avant de nettoyer l'appareil.

Il n'y a pas de pièces remplaçables par l'utilisateur. Inspecter périodiquement l'état des adaptateurs, des connecteurs et des câbles. Contactez le fabricant pour remplacer les composants qui sont devenus usés ou cassés.

LA BATTERIE INTERNE

Tous les blocs d'alimentation d'appoint perdent de l'énergie par autodécharge au fil du temps, et ce, d'autant plus rapidement que les températures sont élevées. Lorsque l'appareil n'est pas utilisé, nous recommandons que la batterie soit rechargée au moins tous les 30 jours.

REPLACEMENT DE LA BATTERIE

Les batteries devrait durer toute la vie utile de l'appareil. La vie de service de l'unité varie dépend d'un certain nombre de facteurs, y compris, mais sans s'y limiter le nombre de cycles de recharge et des soins appropriés et l'entretien de la batterie par l'utilisateur final. Contactez le fabricant pour toute information dont vous auriez besoin.

ÉLIMINATION SÛRE DE LA BATTERIE



Contient une batterie plomb-acide, qui doivent être éliminés de façon appropriée. Le recyclage est requis. Défaut de se conformer aux réglementations locales, étatiques et fédérales peut entraîner des amendes ou d'emprisonnement.

S'il vous plaît recycler.

AVERTISSEMENT – Pour réduire le risque de blessures graves ou des dommages matériels :

- Ne jetez pas la batterie au feu, car vous risqueriez de déclencher une explosion.
- Avant de mettre la batterie au rebut, protégez les bornes exposées avec du ruban isolant renforcé pour empêcher un court-circuit (pouvant provoquer une blessure ou un incendie).
- N'exposez pas la batterie au feu ou à une chaleur intense, car elle pourrait exploser.

Depannage

Problème	Solution possible
Unité ne se charge pas	Assurez-vous que toutes les fonctions de l'unité sont désactivées.
	Vérifier le branchement à la source d'alimentation CA.
	Confirmer qu'il y a un fonctionnement courant CA.
Unité ne parvient pas à démarrer le moteur	Assurez-vous qu'une connexion par câble à la polarité correcte a été établie.
	Assurez-vous que l'unité n'est pas exploité en mode du compresseur.
	Vérifier que l'unité a une charge complète. Recharger l'unité si nécessaire.
Compresseur portatif ne sera pas gonfler	Assurez-vous que le bouton d'alimentation du compresseur a été enfoncé pour activer le compresseur.
	Assurez-vous que l'unité n'est pas exploitée dans le mode de batterie d'appoint.

Problème	Solution possible
Compresseur portatif ne sera pas gonfler (a continué)	Assurez-vous que la buse Sure Fit ^{MC} est fermement vissé sur la tige de soupape lors d'une tentative pour gonfler les pneumatiques; ou que l'adaptateur de buse est solidement vissée dans le Sure Fit ^{MC} et de buse est correctement inséré dans l'élément à être gonflé sur toutes les autres articles gonflables.
	Vérifier que l'unité a une charge complète. Recharger l'unité si nécessaire.
La prise de 120 volts CA n'alimente pas l'appareil	S'assurer que le bouton de l'alimentation du inverseur est en position marche
	Assurez-vous que vous avez suivi toutes les étapes dans les instructions dans la section « Prises d'alimentation de 120V CA ». Se reporter aux notes importantes incluses dans cette section qui expliquent les problèmes et les solutions communes.
	Assurez-vous que le tirage au sort du combiné tous les appareils hors tension n'est pas plus de 500 watts.
	Vérifier que l'unité a une charge complète. Recharger l'unité si nécessaire.

Problème	Solution possible
Port USB ne sera pas alimenter le dispositif	Assurez-vous que le bouton d'alimentation de USB a été enfoncé
	Assurez-vous que tous les Indicateurs de alimentation/de défaillance de USB lumière bleu et fixe. Si une défaillance est présente dans l'un ou l'autre des ports USB, l'Indicateur de alimentation/de défaillance de USB clignote en bleu. Reportez-vous à la notes importantes dans la section "Ports USB " pour remédier aux erreur.
	Assurez-vous que le tirage total de tous les périphériques USB branchés sur les deux ports USB de gauche ne dépasse pas 3,1A et / ou que le tirage total de tous les périphériques USB branchés sur les deux ports USB de droite ne dépasse pas 3,1A.
	Certains appareils électroniques alimentés par USB peuvent ne pas fonctionner avec ce port USB. Consultez le manuel de l'appareil électronique correspondante pour confirmer qu'il peut être utilisé avec ce type de port d'alimentation/de charge USB.
	Vérifier que l'unité a une charge complète. Recharger l'unité si nécessaire.



Problème	Solution possible
Lumière DEL de zone ne vient pas	Assurez-vous que le bouton de lumière DEL de zone a été enfoncé.
	Vérifier que l'unité a une charge complète. Recharger l'unité si nécessaire.

Accessoires

AVERTISSEMENT : *Puisque les accessoires autres que ceux offerts par DeWALT n'ont pas été testés avec ce produit, leur utilisation pourrait s'avérer dangereuse. Pour réduire le risque de blessures, utiliser exclusivement les accessoires DeWALT recommandés avec le présent produit.*

Si vous avez besoin d'aide en ce qui concerne les accessoires, s'il vous plaît contacter le fabricant au 1-888-394-3392 ou CustomerService@dewalt12volt.com.

Information de service technique

Que vous ayez besoin de conseil technique, d'une réparation, ou de véritables pièces de rechange d'usine, s'il vous plaît contacter le fabricant au 1-888-394-3392 ou CustomerService@dewalt12volt.com.

Garantie limitée d'un an

La garantía de este producto está cubierta por Baccus Global LLC (1-888-394-3392 o CustomerService@dewalt12volt.com). Le fabricant garantit ce produit contre tout défaut de matériaux et de fabrication pour une période d'UN (1) AN à partir de la date d'achat par le premier acheteur et utilisateur final (« période de garantie »).

Si une réclamation valide est reçue au cours de la période de garantie, le produit défectueux sera réparé, remplacé ou remboursés, sans frais, selon les modalités suivantes : (1) Retourner le produit au fabricant pour

une réparation, remplacement ou le remboursement (à la discrétion du fabricant). Une preuve d'achat peut être requise par le fabricant. (2) Retournez le produit chez le marchand où il a été acheté afin de procéder à un échange « à condition que le marchand soit un détaillant participant ». Les retours devraient s'effectuer au cours de la période de temps spécifiée par le détaillant dans sa politique d'échange « généralement de 30 à 90 jours après la vente ». Une preuve d'achat pourrait être requise. Veuillez vérifier auprès du détaillant sa politique particulière concernant les retours de marchandises au-delà de la période indiquée pour les échanges.

Cette garantie ne s'applique pas à des accessoires, bulbes fusibles et batteries, défauts résultant une usure normale, d'accidents, les dommages subis pendant l'expédition, les modifications, une utilisation non autorisée ou de la réparation, de la négligence, utilisation abusive, et l'omission de suivre les instructions pour les soins et de maintenance pour le produit.

Cette garantie vous donne, l'original acheteur au détail, des droits légaux spécifiques et vous pouvez avoir d'autres droits qui varient d'état à état ou province. Ce produit n'est pas destiné à usage commercial.

90 JOURS POLITIQUE DE REMBOURSEMENT

If you are not completely satisfied with the performance of this product for any reason, you can return it within ninety (90) days from the date of purchase with a receipt for a full refund.

Veuillez accomplir la carte d'enregistrement de produit et retournez dans les 30 jours de l'achat du produit à : Baccus Global LLC, 621 NW 53rd St., Suite 450, Boca Raton, FL 33487, États-Unis. Numéro sans frais Baccus : 1-888-394-3392. www.Dewalt12volt.com

Spécifications

Boost ampère	1,600A batterie de pointe, 750A instantanée
Type de batterie	Acide de plomb scellée, SLA, 12 volts CC
Entrée	120V CA, 60Hz, 14W
Compresseur	120 PSI
Sortie USB	5V CC chacun, 6,2A au total (3,1A au total dans les deux ports USB de gauche; 3,1A au total dans les deux ports USB de droite)
Prises d'alimentation de 120V CA	120V CA, 60Hz, 500W

Sure Fit^{MC} est une marque déposée aux États-Unis détenue par Baccus Global, LLC.

Fabriqué et importé par par Baccus Global LLC,
621 NW 53rd St., Suite 450, Boca Raton, FL 33487
www.dewalt12volt.com 1-888-394-3392

Fabriqué en Chine

Tous droits réservés © 2020 Baccus Global, LLC. DeWALT® et le logo DeWALT sont des marques de DeWALT Industrial Tool Co., ou une filiale de celle-ci et sont utilisés sous licence. Le schéma de couleurs jaune et noir est une marque commerciale pour DeWALT outils électriques et accessoires.

www.dewalt12volt.com

