

2000 BOOST MAX G BOOST+

NOCO BOOST[®] MAX[™] GB500+



DANGER

User Guide & Warranty



READ AND UNDERSTAND ALL SAFETY INFORMATION BEFORE USING THIS PRODUCT. Failure to follow these safety instructions may result in **ELECTRICAL SHOCK, EXPLOSION, FIRE, which may result in a SERIOUS INJURY, DEATH, or PROPERTY DAMAGE.**



Electrical Shock. Product is an electrical device that can shock and cause serious injury. Do not cut power cords. Do not submerge in water or get wet.



Explosion. Unmonitored, incompatible, or damaged batteries can explode if used with product. Do not leave product unattended while in use. Do not attempt to jump start a damaged or frozen battery. Use product only with batteries of recommended voltage. Operate product in well ventilated areas.



Fire. Product is an electrical device that emits heat and is capable of causing burns. Do not cover product. Do not smoke or use any source of electrical spark or fire when operating product. Keep product away from combustible materials.



Eye Injury. Wear eye protection when operating product. Batteries can explode and cause flying debris. Battery acid can cause eye and skin irritation. In the case of contamination of eyes or skin, flush affected area with running clean water and contact poison control immediately.



Explosive Gases. Working in the vicinity of a lead-acid is dangerous. Batteries generate explosive gases during normal battery operation. To reduce risk of battery explosion, follow all safety information instructions and those published by the battery manufacturer and manufacturer of any equipment intended to be used in the vicinity of battery. Review cautionary markings on these products and on engine.



For more information and support visit:

www.no.co/support

Important Safety Warnings

CAUTION:

Manual Override Mode disables all safety measures. When used improperly and/or against our recommended use, it may result in injury or death and will void your warranty. Risk of fire, explosion, and burns. Do not disassemble, crush, heat above 60°C (140°F) or incinerate. This device is intended for temporary use outdoors and reasonable care should be exercised when using this device in wet conditions.

WARNING:

Do not overcharge the internal battery. See Instruction Manual. Do not smoke, strike a match, or cause a spark in the vicinity of the power pack. Only charge the internal battery in a well ventilated area when not in use.

CAUTION:

Risk of Injury To Persons. Do not use this product if the power cord or the battery cables are damaged in any way. This device is not intended for use in a commercial repair facility. This device is intended to be stored indoors when not in use. This device shall not be stored or left outdoors when not in use.

Proposition 65. ⚠ **WARNING:** This product can expose you to chemicals including lead and exhaust fumes, which are known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov. **Personal Precaution.** Only use product as intended. Someone should be within range of your voice or close enough to come to your aid in case of emergency. Have a supply of clean water and soap nearby in the case of battery acid contamination. Wear complete eye protection and protective clothing while working near a battery. Always wash hands after handling batteries and related materials. Do not handle or wear any metal objects when working with batteries including; tools, watches or jewelry. If metal is dropped onto battery, it may spark or create a short circuit resulting in electrical shock, fire, explosion which may result in injury, death or property damage. **Minors.** If the product is intended by "Purchaser" to be used by a minor, purchasing adult agrees to provide detailed instructions and warnings to any minor prior to use. Failure to do so is the sole responsibility of the "Purchaser," who agrees to indemnify NOCO for any unintended use or misuse by a minor. **Choking Hazard.** Accessories may present a choking hazard to children. Do not leave children unattended with product or any accessory. The product is not a toy. **Handling.** Handle product with care. The product can become damaged if impacted. Do not use a damaged product, including, but not limited to, cracks to the casing or damaged cables. Do not use product with a damaged power cord. Humidity and liquids may damage product. Do not handle product or any electrical components near any liquid. Store and

operate product in dry locations. Do not operate product if it becomes wet. If product is already operating and becomes wet, disconnect it from the battery and discontinue use immediately. Do not disconnect the product by pulling on the cables. Caution: Hot surface, Wait for the unit to cool down before handling.

Modifications. Do not attempt to alter, modify or repair any part of the product. Disassembling product may cause injury, death or damage to property. If product becomes damaged, malfunctions or comes in contact with any liquid, discontinue use, and contact NOCO. Any modifications to the product will void your warranty. Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this device.

Accessories. This product is only approved for use with NOCO accessories. NOCO is not responsible for user safety or damage when using accessories not approved by NOCO.

Location. Prevent battery acid from coming in contact with the product. Do not operate the product in a closed-in area or an area with restricted ventilation. Do not set a battery on top of product. Position cable leads to avoid accidental damage by moving vehicle parts (including hoods and doors), moving engine parts (including fan blades, belts, and pulleys), or what could become a hazard that may cause injury or death.

Operating Temperature. This product is designed to work in ambient temperatures between -20°C to 50°C . Do not operate outside of temperature ranges. Do not jump start a frozen battery. Discontinue use of product immediately if the battery becomes excessively warm.

Storage. Do not use or store your product in areas with high concentrations of dust or airborne materials. Store your product on flat; secure surfaces so it's not prone to falling. Store your product in a dry location. The storage temperature is -20°C - 25°C (average temperature). Never exceed 80°C under any condition.

Compatibility. The product is compatible with 12-volt and 24-volt lead-acid battery systems only. Do not attempt to use product with any other type of battery. Jump starting other battery chemistries may result in injury, death or property damage. Contact the battery manufacturer prior to attempting to jump start the battery. Do not jump start a battery if you are unsure of the battery's specific chemistry or voltage.

The Battery. The built-in lithium-ion battery in the product should be replaced only by NOCO, and must be recycled or disposed of separately from household waste. Do not attempt to replace the battery yourself and do not handle a damaged or leaking lithium-ion battery. Never dispose of battery in household trash. Disposal of batteries in household trash is unlawful under state and federal environmental laws and regulations. Always take used batteries to your local battery recycling center. If the product battery is excessively hot, emitting an odor, deformed, cut, or is experiencing or demonstrating an abnormal occurrence, immediately stop all use and contact NOCO.

Battery Charging. Charge the product with the included 12V DC Adapter or 56W XGC Power Adapter. Be cautious of using low quality power adapters, as they may present a serious electrical risk that can result in injury to person, device, and property. Using damaged cables or chargers, or charging when moisture is present, can result in electric shock. NOCO is not responsible for the user's safety when using accessories or supplies that are not approved by NOCO. Power adapters may become warm during normal use, and prolonged skin contact may cause bodily injury. Always allow adequate ventilation around power adapters when using them. To ensure maximum battery life, avoid charging your product for more than a week at a time, as overcharging may shorten battery life. Over time, an unused product will discharge and must be recharged before use. Disconnect the product from power sources when not in use. Use the product only for their intended purposes.

Medical Devices. Product contains magnetic components that may emit electromagnetic fields, which may interfere with pacemakers, defibrillators, or other medical devices. Consult with your physician prior to use if you have any medical device including pacemakers. If you suspect the product is interfering with a medical device, stop using the product immediately and consult your physician.

Medical Conditions. If you have any medical condition that you believe could be affected by product, including but not limited to; seizures, blackouts, eyestrain or headaches, consult your physician prior to use of product. The use of a integrated high-powered flashlight contains a light sensitivity hazard. Use of the light in Strobe Mode may cause seizures in persons with photosensitive epilepsy, which may result in serious injury or death.

Light. Staring directly into the light beam or shine of the flashlight may result in

permanent eye injury. The product is equipped with a high output LED pre-focused lamp that emits a powerful beam at the highest setting. **Cleaning.** Power off the product before attempting any maintenance or cleaning. Clean and dry product immediately if it comes in contact with liquid or any type of contaminant. Use a soft, lint-free (microfiber) cloth. Avoid getting moisture in openings. **Explosive Atmospheres.** Obey all signs and instructions. Do not operate product in any area with a potentially explosive atmosphere, including fueling areas or areas which contain chemicals or particles such as grain, dust or metal powders. **High-Consequence Activities.** This product is not intended for use where the failure of the product could lead to injury, death or severe environmental damage. **Radio Frequency Interference.** Product is designed, tested, and manufactured to comply with regulations governing radio frequency emissions. Such emissions from the product can negatively affect the operation of other electronic equipment, causing them to malfunction. **Model Number: GB500.** This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his/her own expense.

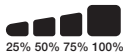
How To Use

Step 1: Charge the GB500.

The GB500 comes partially charged out of the box and needs to be fully charged prior to use. Connect the GB500 using the included 12V Adapter or 56W XGC Power Adapter to the 12V IN port. The GB500 must be in 12V mode to be charged. Ensure the voltage selection knob is in the 12V position prior to charging. The XGC 12V IN port is rated at 12V, 5A to ensure safe and efficient charging of the internal lithium battery. Due to FCC regulations, we recommend not to charge and discharge the unit at the same time. The time to recharge a GB500 will differ based on the discharge level and the power source used. Actual results may vary due to battery conditions.

Recharge Time: 6-8hr

Using 12V DC Cable or AC Power Adapter to recharge a fully discharged unit. Recharge time will vary based on level of discharge.



When recharging, the charge level of the internal battery is indicated by the Charge LEDs. The LEDs will slowly pulse "On" and "Off", and become solid until all four Charge LEDs are on. When the battery is fully charged, the Green 100% LED will be solid, and the 25%, 50% and 75% Charge LEDs will turn "Off". From time to time, the Green 100% LED will pulse indicating maintenance charging is occurring.

12V DC Charging (60W).

The GB500 must be in 12V mode to be charged. Ensure the voltage selection knob is in the 12V position prior to charging. Connect the 12V Cable to the 12V IN port on the GB500, and the other end to the Male 12V Plug. Plug into a powered 12V AUX Plug (Cigarette Lighter Port).

AC Charging (56W).

The GB500 must be in 12V mode to be charged. Ensure the voltage selection knob is in the 12V position prior to charging. Connect the XGC 12V Cable to the 12V IN port on the GB500, and the other end of the 56W Power Adapter to AC power (100-240VAC Wall Outlet).

Powering Your 12V Devices.

The GB500 must be in 12V mode to enable 12V OUT. Connect the 12V Cable to the 12V OUT port on the GB500, and the other end to the Female 12V Plug (12V AUX / Cigarette Lighter Port). Plug-in any standard 12V device (up to 15A) with a 12V plug and turn the GB500 "On" to start powering your device.

Step 2: Connect to the Battery.

Carefully read and understand the vehicle owner's manual on specific precautions and recommended methods for jump starting the vehicle. Make sure to determine the voltage and chemistry of the battery system by referring to your vehicle's owner's manual prior to using this product. The GB500 is for jump starting 12-volt and 24-volt lead-acid battery systems only. Before connecting to the battery, verify the battery system voltage. Ensure the voltage selection knob is in the correct position (12V or 24V) matching the battery system being jump started. Never change the voltage while the unit is connected to a battery. Only change the voltage while the unit is off. The GB500 is not suitable for any other type of battery systems. Identify the correct polarity of the battery terminals on the battery. The positive battery terminal is typically marked by these letters or symbol (POS,P,+). The negative battery terminal is typically marked by these letters or symbol (NEG,N,-). Do not make any connections to the carburetor, fuel lines, or thin, sheet metal parts. The instructions bellow are for a negative ground system (most common). If your vehicle is a positive ground system (very uncommon), follow the instructions bellow in reverse order.

- 1.)** Securely connect the negative (black) Boost Max Connector to the negative port on the GB500.
- 2.)** Securely connect the positive (red) Boost Max Connector to the positive port on the GB500.
- 3.)** Always clean terminals prior to connecting the clamps. NOTE: Faulty connections or dirty terminals may cause smoke. Batteries with very low voltage will also increase the chance of smoke.
- 4.)** Connect the positive (red) Boost Max Connector the positive (POS,P,+) battery terminal.
- 5.)** Connect the negative (black) Boost Max Connector to the negative (NEG,N,-) battery terminal or vehicle chassis. Ensure both clamps have a secure connection. (Grounding to the chassis may not be suitable for jump starting large applications.)
- 6.)** When disconnecting, disconnect in the reverse sequence, removing the negative first (or positive first for positive ground systems).

Step 3: **Jump Starting.**

- 1.) Make sure all of the vehicle's power loads (headlights, radio, air conditioning, etc.) are turned "Off" before attempting to jump start the vehicle. If the vehicle is equipped with a Master Switch, turn it to the "on" position.
- 2.) Verify the voltage of the vehicle's battery system, and turn the voltage selection knob to the correct voltage.
- 3.) Press the Power Button to begin jump starting. All LEDs will flash, indicating that all LEDs are properly functioning. If Boost is properly connected to the battery, the White Boost LED will illuminate and the 25%-100% LEDs will chase. A 60-Second Timeout countdown will begin as soon as a battery is detected.
- 4.) Try starting the vehicle. Most vehicles will immediately start. If the vehicle does not start right away, wait 20-30 seconds and try again. After the 60-Second Timeout is complete, the unit must be powered off, then back on, to initiate a new jump-start sequence. Do not attempt more than five (5) consecutive jump starts within a fifteen (15) minute period. Allow the GB500 to rest for fifteen (15) minutes before attempting to jump start the vehicle again.
- 5.) Once you have started your vehicle, power off the unit, disconnect the battery clamps, and remove the GB500.

60-Second Timeout.

A 60-Second Countdown will be initiated as soon as a battery is detected. After 60 seconds has elapsed, the jump starting function will be disabled. The boost LED will turn off and the internal battery charge LEDs will indicate the current charge level of the unit. To reset the jump-starting function, press the power button to power off the unit. Press the power button again to power on the unit and restart the jump starting function.

CAUTION.

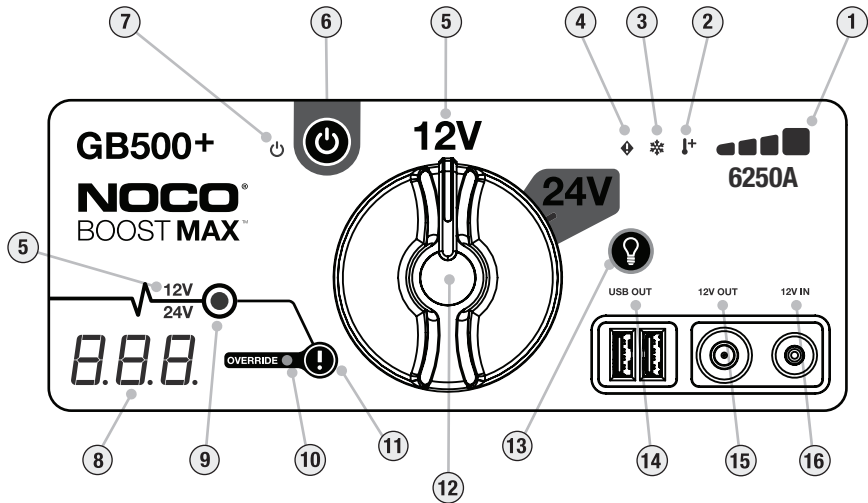
60-SECOND TIMEOUT IS DISABLED WHILE USING MANUAL OVERRIDE MODE. POWER WILL CONTINUE TO BE SUPPLIED WHILE MANUAL OVERRIDE IS ACTIVE. TO MAXIMIZE THE NUMBER OF JUMP-STARTS, IT IS RECOMMENDED TO TURN OFF THE BOOST-UNIT AS SOON AS THE VEHICLE HAS STARTED.

Low Voltage Batteries & Manual Override.

The GB500 is designed to jump start batteries down to 3-volts. If your battery is below 3-volts, the Boost LED will be "Off". This is an indication that the GB500 can not detect a battery. If you need to jump start a battery below 3-volts there is a Manual Override feature, which allows you to force "On" the jump start function.




CAUTION.

USE THIS MODE WITH EXTREME CARE. THIS MODE IS FOR 12-VOLT OR 24-VOLT LEAD-ACID BATTERIES ONLY. ENSURE THE VOLTAGE SELECTION KNOB IS IN THE CORRECT POSITION (12V OR 24V) MATCHING THE BATTERY SYSTEM BEING JUMP STARTED. BOTH THE SPARK PROOF AND REVERSE POLARITY PROTECTION FEATURES ARE DISABLED. PAY VERY CLOSE ATTENTION TO THE POLARITY OF THE BATTERY BEFORE USING THIS MODE. DO NOT ALLOW THE POSITIVE AND NEGATIVE BATTERY CLAMPS TO TOUCH OR CONNECT TO EACH OTHER AS THE PRODUCT WILL GENERATE SPARKS. THIS MODE USES VERY HIGH CURRENT (UP TO 6250 AMPS) THAT CAN CAUSE SPARKS AND HIGH HEAT IF NOT USED PROPERLY. IF YOU ARE UNSURE ABOUT USING THIS MODE, DO NOT ATTEMPT AND SEEK PROFESSIONAL HELP.



- 1. Internal Battery Level** Indicates the charge level of the internal battery.
- 2. Hot LED** Illuminates solid Red; unit is fully operational, but approaching upper temperature limit. Flashing Red; unit is too hot to jump start, but other functions are still available.
- 3. Cold LED** Illuminates solid Blue; unit is fully operational, but approaching lower temperature limit. Flashing Blue; unit is too cold to jump start, but other functions are still available.
- 4. Error LED** Illuminates Red, if reverse polarity is detected.
- 5. Voltage Indicator** Indicates the battery system voltage the GB500 is currently set to. 12V illuminates White when in 12V mode, 24V illuminates Blue when in 24V mode.
- 6. Power Button** Push to turn unit "On" and "Off".
- 7. Power LED** Illuminates White when unit is "On".
- 8. Voltmeter/Countdown Timer.** The built-in voltmeter reads the voltage of the vehicle's battery for enhanced diagnostics and troubleshooting. The voltmeter will automatically read the voltage of any battery (or battery system) when the battery clamps are connected - even if the unit is powered off. The voltmeter will read voltage between ~3V to ~30V. If the connected battery is below 3V, nothing will display. In this situation, it is likely there is a load(s) on the battery, such as, headlights or an AC fan that should be shut off before attempting to start the vehicle. While the unit is on and after a battery is detected, the voltmeter will display the 60-Second Timeout countdown.
- 9. Boost LED** Illuminates White when Boost is active. If the unit is connected properly to a battery, the GB500 will automatically detect a battery and go into Boost mode (White LED flashes when Manual Override feature is active).
- 10. Manual Override LED** Illuminates solid Red when Manual Override is activated.
- 11. Manual Override Button** To enable, push and hold for three (3) seconds. **WARNING: Disables safety protection and manually forces Boost "On". Only for use when a battery is too low to be detected.**
- 12. Voltage Selection Knob** Turn to switch between 12V and 24V mode.
- 13. Light Mode Button** Toggles the worklight through 7 light modes: 100% > 50% > 10% > SOS > Blink > Strobe > Off.
- 14. USB Out LED** Illuminates White; USB Out function can be used in both 12V and 24V modes.
- 15. 12V Out LED** Illuminates White; 12V Out function can only be used in 12V mode.
- 16. 12V In LED** Illuminates White; 12V In function can only be used in 12V mode.

Troubleshooting

Error	Reason / Solution
<p>Error LED: Solid Red</p> <p>Error LED: Single (1) Flash</p> <p> Error LED: Triple (3) Flash</p> <p>Error LED: Quadruple (4) Flash</p> <p>Error LED: Quintuple (5) Flash</p>	<p>Reverse polarity detected. / Reverse the battery connections.</p> <p>Short Circuit detected on battery clamps. / Remove all loads, reconnect clamps to battery.</p> <p>Internal master switch failure. / Ensure the voltage selection knob is correctly positioned in the 12V or 24V position.</p> <p>Bad battery cell detected during charge. / Power off unit, contact NOCO support.</p> <p>XGC OUT overcurrent error. / Remove load from XGC OUT, then Power "Off" the unit then power "On".</p>
<p> Hot LED: Solid</p> <p>Hot LED: Flashing</p> <p>Hot LED: Flashes Then All LEDs Off</p>	<p>Unit is fully operational, but approaching upper temperature limit. / Allow the unit to cool.</p> <p>Unit is too hot to jump start, only the flashlight is available in this state. / Allow the unit to cool.</p> <p>Unit is too hot to jump start or use other functions. / Allow the unit to cool, and bring the unit into cooler environment.</p>
<p> Cold LED: Solid</p> <p>Cold LED: Flashing</p> <p>Cold LED: Flashes Then All LEDs Off</p>	<p>Unit is fully operational, but approaching lower temperature limit. / Allow the unit to warm up.</p> <p>Unit is too cold to jump start, only the flashlight is available in this state. / Allow the unit to warm up.</p> <p>Unit is too cold to jump start or use other functions. / Allow the unit to warm up, and bring the unit into warmer environment.</p>
<p>Boost Light Does Not Come On w/Cables Connected Properly</p> <p>Technical Note</p>	<p>Connected battery is below 3-volts / Remove all loads, and try again, or use manual override mode.</p> <p>Lithium-ion batteries self warm when used. If the Cold Error LED is illuminated, attempt jump starting multiple times to warm the battery and remove the error. Typically, 3-4 jump starts are sufficient to warm the battery and remove the error.</p>

Technical Specifications

Internal Battery: Lithium-Ion (Wh 266)

Peak Current Rating: 6250A

Operating Temperature: -20°C to +50°C (-4°F to +122°F)

Charging Temperature: 0°C to +40°C (32°F to +104°F)

Storage Temperature: -20°C to +50°C (-4°F to +122°F) (Avg Temp.)

USB (Output): Dual 5V, 2.1A

12V (Input): 12V, 5A (14V Max)

12V (Output): 12.8V, 15A Max

Housing Protection: IP65 (w/Ports Closed)

Cooling: Natural Convection

Dimensions (L x W x H): 12.25 x 8.25 x 2.25 Inches (311.15 x 209.55 x 57.15 mm)

Weight: 19 Pounds

NOCO One (1) Year Limited Warranty.

IMPORTANT: BY USING THIS PRODUCT, YOU ARE AGREEING TO BE BOUND BY THE TERMS OF THE NOCO ONE (1) YEAR LIMITED WARRANTY ("WARRANTY") AS SET OUT BELOW. DO NOT USE THE PRODUCT UNTIL YOU HAVE READ THE TERMS OF THE WARRANTY. IF YOU DO NOT AGREE TO THE TERMS OF THE WARRANTY, DO NOT USE THE PRODUCT AND RETURN IT.

THIS WARRANTY GIVES YOU SPECIFIC LEGAL RIGHTS, AND YOU MAY HAVE OTHER RIGHTS THAT VARY FROM STATE, COUNTRY, OR PROVINCE. OTHER THAN AS PERMITTED BY LAW, NOCO DOES NOT EXCLUDE, LIMIT OR SUSPEND OTHER RIGHTS YOU MAY HAVE, INCLUDING THOSE THAT MAY ARISE FROM THE NONCONFORMITY OF A SALES CONTRACT. FOR A FULL UNDERSTANDING OF YOUR RIGHTS, YOU SHOULD CONSULT THE LAWS OF YOUR STATE, COUNTRY, OR PROVINCE.

TO THE EXTENT PERMITTED BY LAW, THIS WARRANTY AND THE REMEDIES SET FORTH ARE EXCLUSIVE AND IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, REMEDIES, AND

CONDITIONS, WHETHER ORAL, WRITTEN, STATUTORY, EXPRESS, OR IMPLIED. NOCO DISCLAIMS ALL STATUTORY AND IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND WARRANTIES AGAINST HIDDEN OR LATENT DEFECTS, TO THE EXTENT PERMITTED BY LAW. IN SO FAR AS SUCH WARRANTIES CANNOT BE DISCLAIMED, NOCO LIMITS THE DURATION AND REMEDIES OF SUCH WARRANTIES TO THE DURATION OF THIS EXPRESS WARRANTY AND, AT NOCO'S OPTION, THE REPAIR OR REPLACEMENT OF PRODUCTS DESCRIBED BELOW. SOME STATES, COUNTRIES, AND PROVINCES DO NOT ALLOW LIMITATIONS ON HOW LONG AN IMPLIED WARRANTY - OR CONDITION - MAY LAST, SO THE LIMITATION DESCRIBED ABOVE MAY NOT APPLY TO YOU.

NOCO warrants the NOCO-branded Products contained in the original packaging ("NOCO Product") against defects in materials and workmanship when used normally in accordance with NOCO's published guidelines for a period of ONE (1) YEAR from the date of original retail purchase or delivery date by the end-user purchaser ("Warranty Period"). NOCO's published guidelines include but are not limited to, the information contained in this Warranty, technical specifications, and user manuals. For end-user purchasers in the European Union (EU), the European Free Trade Area (EFTA), Northern Polices, or the United Kingdom, the Warranty Period may extend to a minimum of TWO (2) YEARS. IN SOME STATES, COUNTRIES, OR PROVINCES, NATIONAL LAW MAY PROVIDE MORE EXTENDED WARRANTY PERIODS. As such, the benefits of the Limited Warranty are intended to supplement, and not replace, the rights provided by consumer protection laws.

NOCO'S LIABILITY IS LIMITED TO REPLACEMENT OR REPAIR. NOCO SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL, OR EXEMPLARY DAMAGES RESULTING FROM ANY BREACH OF WARRANTY OR CONDITION OR UNDER ANY OTHER LEGAL THEORY, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, LOST PROFITS, LOST REVENUE, LOST BUSINESS, PROPERTY DAMAGE, PERSONAL INJURY, OR ANY INDIRECT OR CONSEQUENTIAL LOSS OR DAMAGE HOWSOEVER.

This Warranty is non-transferable and does not cover return packaging and transportation costs. This Warranty does not apply: (a) to damage caused by accident, abuse, misuse, fire, liquid contact, or other external cause, (b) mishandling, improper installation, modifications, disassembly, or attempted unauthorized repair, (c) cosmetic damage - such as dents or scratches - that doesn't affect the functionality of the Product, (d) to damage caused by operating the Product outside NOCO's published guidelines, (e) to defects caused by normal wear and tear or otherwise due to the normal aging of the Product, or (f) if any serial number has been removed or defaced from the Product.

If, during the Warranty Period, you submit a claim, NOCO will, at its option: (a) repair the Product that has been tested and passed our functional requirements, (b) replace the Product with a replacement product of the same model (or with your consent a product that has the same or substantially similar features as the original Product - e.g., a different model with the same features), that is new or like-new and has been tested and passed our functional requirements, or (c) exchange the Product for a refund of your purchase price. We require certain information, including proof of purchase, to process Limited Warranty claims. To make a claim under the Limited Warranty, please get in touch with NOCO Support at:

(Web) https://no.co/support	(UK) +44 20 4520 7738	(AU) +61 2 4062 0068
(Email) support@no.co		
(US/CA/MX) +1.800.456.6626	(EU) +31 20 214 0047	(JP) +81 3 6893 3017

NOCO BOOST[®] MAX[™] GB500+



DANGER

Guide d'utilisation et garantie



LISEZ ATTENTIVEMENT TOUTES LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ AVANT D'UTILISER CE PRODUIT.
La non-application des consignes de sécurité peut résulter en UN CHOC ÉLECTRIQUE, UNE EXPLOSION, DU FEU, ce qui peut conduire à de GRAVES BLESSURES, LA MORT ou des DÉGÂTS MATÉRIELS.



Choc électrique. Le produit est un appareil électrique qui peut causer des chocs et des blessures graves. Ne coupez pas les cordons d'alimentation. Ne pas immerger ni mouiller.



Explosion. Des batteries non-surveillées, incompatibles ou endommagées peuvent exploser si elles sont utilisées avec ce produit. N'utilisez pas ce produit sans le surveiller. Ne tentez pas de démarrer une batterie endommagée ou gelée. N'utilisez ce produit qu'avec les batteries recommandées. Utilisez ce produit dans des lieux bien aérés.



Feu. Le produit est un appareil électrique émettant de la chaleur et capable de causer des brûlures. Ne couvrez pas le produit. Ne fumez pas et n'utilisez aucune source d'étincelles ou de feu quand vous utilisez ce produit. Tenez le produit à l'écart de matériaux combustibles.



Blessures aux yeux. Utilisez des lunettes de protection lors de l'utilisation du produit. Les batteries peuvent exploser et projeter des débris. L'acide des batteries peut causer des irritations de la peau et des yeux. Dans la cas de contact avec les yeux ou la peau, rincez abondamment le point de contact avec de l'eau courante propre et contactez immédiatement le: centre anti-poison.



Gaz explosifs. Travailler à proximité de l'acide de plomb est dangereux. Les batteries produisent un gaz explosif durant leur utilisation normale. Pour réduire le risque d'explosion de batteries, conformez-vous à toutes les consignes de sécurité indiquées ici et celles indiquées par le fabricant de la batterie, ainsi que de celles de tout équipement utilisé dans les environs de la batterie. Prenez connaissance des indications de sécurité sur ces produits et sur le moteur.

Français

Pour plus d'informations,
rendez-vous sur le site :

www.no.co/support

Indications de sécurité importantes

MISE EN GARDE

Le mode manuel désactive toutes les mesures de sécurité. Toute utilisation incorrecte et/ou contraire à l'utilisation recommandée peut causer des blessures ou la mort et entraîne l'annulation de votre garantie. Risque d'incendie, d'explosion et de brûlures. Ne démontez pas, n'écrasez pas, ne chauffez pas à plus de 60 °C (140 °F) et n'incinerez pas l'appareil. Cet appareil est conçu pour une utilisation temporaire à l'extérieur et vous devez prendre toutes les précautions raisonnables en cas d'utilisation dans des conditions humides.

ATTENTION

Ne surchargez pas la batterie interne. Veuillez lire le manuel d'instructions. Ne fumez pas, n'allumez pas d'allumettes et ne générez pas d'étincelles à proximité du bloc d'alimentation. Ne chargez la batterie interne que dans un endroit bien ventilé lorsque vous ne l'utilisez pas.

MISE EN GARDE

Risque de blessure corporelle. N'utilisez pas cet appareil si le cordon d'alimentation ou les câbles de la batterie sont endommagés de quelque manière que ce soit. Cet appareil n'est pas conçu pour une utilisation dans un centre de réparation commercial. Cet appareil est conçu pour être entreposé à l'intérieur lorsqu'il n'est pas utilisé. Cet appareil ne doit pas être entreposé ou laissé à l'extérieur lorsqu'il n'est pas utilisé.

Proposition 65. ⚠ **AVERTISSEMENT:** Ce produit peut vous exposer à des agents chimiques, y compris plomb et gaz d'échappement, identifiés par l'État de Californie comme pouvant causer le cancer et des malformations congénitales ou autres effets nocifs sur la reproduction. Pour de plus amples informations, prière de consulter www.P65Warnings.ca.gov.

Précaution personnelle. N'utilisez le produit que pour les applications recommandées. Veillez à ce qu'il y ait toujours une personne à portée de voix pouvant vous venir en aide en cas d'urgence. Gardez suffisamment d'eau propre avec du savon près de vous en cas de contact avec l'acide de la batterie. Portez une protection des yeux et des vêtements de protection quand vous travaillez près d'une batterie. Lavez-vous toujours les mains après avoir manipulé des batteries et des matériaux correspondants. Ne manipulez pas ou ne portez pas d'objets en métal quand vous utilisez des batteries y compris des outils, des montres ou des bijoux. Si du métal tombe sur une batterie, cela peut causer une étincelle ou un court circuit résultant en un choc électrique, du feu, une explosion pouvant résulter en des blessures, la mort ou des dommages matériels. **Mineurs.** Si le produit doit être utilisé par un mineur, l'adulte achetant le produit s'engage à expliquer au mineur les instructions de sécurité détaillées et toutes les mises en garde nécessaires avant la première utilisation. Ne pas suivre cette recommandation relève entièrement de la responsabilité de l'acheteur qui accepte d'indemniser NOCO pour toute utilisation non-intentionnelle, bonne ou mauvaise, par un mineur.

Risque d'étouffement. Les produits risquent d'étouffer les enfants si ils sont avalés ou mis dans leur bouche. Ne laissez pas des enfants avec le produit sans surveillance. Le produit n'est pas un jouet. **Manipulation.** Manipulez le produit avec soin. Le produit peut être endommagé s'il subit un choc. N'utilisez pas un produit endommagé, même s'il ne présente que des traces de dommages que vous jugez minimes, comme des fêlures sur le boîtier ou des câbles endommagés, ou d'autres signes. N'utilisez pas le produit avec un cordon d'alimentation abîmé. L'humidité et les liquides peuvent endommager le produit. Ne manipulez pas le produit ou n'importe quel composant électrique près d'une source eau. Entreposez et utilisez le produit dans des endroits secs. N'utilisez pas le produit s'il est mouillé. Si le produit est en fonctionnement et est mouillé, déconnectez-le de la batterie et cessez l'utilisation immédiatement. Ne déconnectez pas le produit en tirant sur les cordons d'alimentation. **ATTENTION:** Surface chaude, attendez que l'unité refroidisse avant de la manipuler.

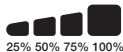
Modifications. Ne tentez pas de modifier, de changer ou de réparer le produit. Démontez le produit peut causer des blessures, la mort ou des dommages matériels. Si le produit est endommagé, fonctionne mal ou entre en contact avec du liquide, cessez son utilisation et contactez NOCO. Toute modification au produit annule votre garantie. Tout changement ou modification n'ayant pas fait l'objet d'une autorisation expresse de la partie responsable peut entraîner la nullité du droit d'utilisation de cet équipement. **Accessoires.** Ce produit est utilisable avec accessoires NOCO seulement. NOCO n'est pas responsable pour tout dommage ou incident en cas d'utilisation avec des accessoires qui ne sont pas recommandés par NOCO. Lieu d'utilisation, Empêchez l'acide de la batterie d'entrer en contact avec le produit. N'utilisez pas le produit dans un lieu fermé ou mal ventilé. Ne placez pas de batteries sur le produit. Placez les câbles pour éviter des dommages accidentels provoqués par des parties mobiles d'un véhicule (y compris les portières et les capots), des parties mobiles du moteur (y compris des lames de ventilateur, des courroies et des arbres de transmission). Tout risque non pris en compte peut causer des blessures ou la mort. **Température de fonctionnement.** Ce produit est conçu pour fonctionner à des températures ambiantes entre -20 °C jusqu'à 50 °C. Ne le faites pas fonctionner en dehors de cette plage. Ne démarrez jamais une batterie gelée. Cessez immédiatement l'utilisation d'un produit si la batterie devient excessivement chaude. **Entreposage.** N'utilisez et n'entrez pas votre produit dans des zones de fortes concentrations de poussière ou de matériaux volants. Entrez votre produit sur des surfaces planes et sûres afin d'éviter tout risque de chute. Entrez votre produit dans un endroit sec. La température d'entreposage est comprise entre -20 °C et 25 °C (température moyenne). Ne dépassez sous aucune condition 80 °C. **Compatibilité.** Le produit est compatible avec les batteries au plomb-acide de 12 volts et 24 volts seulement. N'essayez pas d'utiliser le produit avec un autre type de batterie. L'aide au démarrage avec les chimies d'autres batteries peut entraîner des blessures, la mort ou des dommages matériels. Contactez le fabricant de la batterie avant de tenter d'aider au démarrage avec cette batterie. N'AIDEZ PAS au démarrage à travers une batterie de laquelle vous n'êtes pas sûr de la chimie spécifique ou la tension. **La batterie.** La batterie ions-lithium intégrée au produit devrait être remplacée par NOCO seulement et doit être recyclée ou séparée des déchets ménagers. N'essayez pas de remplacer la batterie vous-même et ne manipulez pas une batterie ions-lithium endommagée ou qui fuit. Ne jetez jamais une batterie dans les ordures ménagères. Jeter une batterie avec les ordures ménagères est contraire aux lois et réglementations fédérales et de l'État. Amenez toujours vos batteries usées au centre de recyclage de batterie le plus proche. Si la batterie du produit est excessivement chaude, émet une odeur, est déformée, coupée, présente un phénomène étrange, cessez toute utilisation immédiatement et contactez NOCO. **Chargement de la batterie.** Chargez le produit avec l'adaptateur 12V c.c. inclus ou l'adaptateur d'alimentation 56W XGC. Faites attention de ne pas utiliser des adaptateurs de puissance de moindre qualité, car ils peuvent présenter un risque électrique grave qui peut entraîner des blessures, et des dommages à l'appareil et la propriété. L'utilisation de câbles ou de chargeurs endommagés, ou charger en présence d'humidité, peut entraîner un choc électrique. NOCO n'est pas responsable de la sécurité de l'utilisateur lors de l'utilisation d'accessoires ou de fournitures qui ne sont pas approuvés par NOCO. Les adaptateurs d'alimentation peuvent devenir chauds pendant l'utilisation normale, et le contact cutané prolongé peut causer des blessures. Prévoyez toujours une ventilation adéquate autour des adaptateurs électriques lors de leur utilisation. Pour assurer l'autonomie maximale de la batterie, évitez de recharger votre produit pendant plus d'une semaine à la fois, car la surcharge peut réduire la durée de vie de la batterie. Au fil du temps, un produit non utilisé se déchargera et doit être rechargé avant utilisation. Débranchez le produit des sources d'alimentation lorsqu'il n'est pas utilisé. Utilisez le produit uniquement aux fins prévues. **Appareils médicaux.** Le produit peut émettre des champs électro-magnétiques. Le produit comprend certains composants magnétiques pouvant interagir avec des pacemakers, des défibrillateurs ou d'autres appareils médicaux. Ces champs électro-magnétiques peuvent interférer avec des pacemakers et d'autres appareils médicaux. Consultez votre médecin avant toute utilisation si vous avez un pacemaker ou tout autre appareil médical. Si vous pensez que votre appareil interfère avec un appareil médical, arrêtez immédiatement d'utiliser le produit et consultez un médecin. **Maladies.** Si vous êtes malade et pensez que le produit pourrait avoir un effet sur votre santé comprenant, mais sans être limité à: des convulsions, des pertes de conscience, des douleurs oculaires ou des maux de tête, consultez votre médecin avant d'utiliser le produit. L'utilisation de la lampe haute intensité intégrée peut être risquée en cas de sensibilité à la lumière. L'utilisation du mode stroboscopique peut causer des convulsions chez des personnes atteintes d'épilepsie photosensible, pouvant à son tour causer des blessures graves ou la mort. **Lumière.** Fixer directement le faisceau lumineux de la lampe intégrée peut causer des dommages oculaires permanents. Le produit est équipé d'un LED haute intensité à point focal fixe émettant un puissant faisceau lumineux au réglage le plus élevé. **Nettoyage.** Déconnectez le produit avant de tenter son entretien ou nettoyage. Nettoyez le produit immédiatement s'il entre en contact avec un liquide ou tout autre type de contaminant. Utilisez un tissu doux et ne peluchant pas (micro-fibres). Évitez que de l'humidité pénètre dans les trous. **Atmosphères explosives.** Obéissez à tous les signes et instructions. N'utilisez aucun produit dans une zone à atmosphère potentiellement explosive, y compris des stations essence, des endroits avec des produits chimiques, de la poussière, des poudres métalliques ou des stockages à grain. **Activités à risque.** Ce produit n'est pas destiné à une utilisation dont la défaillance pourrait conduire à des blessures, la mort ou de sérieux dégâts à l'environnement. **Interférences avec des fréquences radio.** Le produit est conçu, testé et fabriqué pour être conforme aux réglementations des

fréquences radio. Les rayonnements du produit peuvent avoir un effet négatif sur le fonctionnement d'autres appareils électriques, provoquant un dysfonctionnement. **Numéro du modèle : GB500** Cet appareil est conforme à la partie 15 de la réglementation FCC. L'utilisation est soumise aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne devra pas causer d'interférences dommageables et (2) l'appareil doit pouvoir subir des interférences y compris des interférences pouvant causer une fonctionnalité non-souhaité. Remarque: cet équipement a été testé et est certifié conforme aux valeurs des appareils numériques de classe A, faisant suite à la partie 15 de la réglementation FCC. Ces valeurs-limite sont fixées pour fournir un degré de protection raisonnable en cas d'interférence dommageable si l'équipement est utilisé dans un contexte commercial. Cet équipement génère, utilise et peut émettre des rayonnements sur des fréquences radio et s'il n'est pas utilisé conformément au manuel d'utilisation, peut causer des interférences dommageables aux communications radio. L'utilisation de cet équipement dans une zone d'habitation peut potentiellement conduire à des interférences dommageables, dans quel cas l'utilisateur sera prié de corriger les effets de l'interférence à ses frais.

L'utilisation

Étape 1 : Chargez le GB500.

Le GB500 vient partiellement chargé hors de la boîte et doit être complètement chargé avant l'utilisation. Branchez le GB500 à l'aide de l'adaptateur 12V inclus ou de l'adaptateur d'alimentation 56W XGC sur le port d'entrée 12V. Le GB500 doit être en mode 12V pour être chargé. Assurez-vous que le bouton de sélection de tension est en position 12V avant la charge. La valeur nominale du port d'entrée XGC 12V est 12V, 5A pour assurer la charge sécuritaire et efficace de la batterie interne de lithium. En raison des réglementations de la FCC, nous recommandons de ne pas charger et décharger l'unité en même temps. Le temps de recharge d'un GB500 sera différent en fonction du niveau de décharge et de la source d'énergie utilisée. Les résultats réels peuvent varier en raison de la condition de la batterie.



Lors du rechargement, le niveau de la batterie interne est indiqué par les LEDs de charge. Les LEDs alterneront lentement entre 'On' et 'Off' et resteront stables jusqu'à ce que les quatre LEDs de charge sont allumés. Quand la batterie sera pleinement chargée, le LED vert marqué 100% sera stable, et les LEDs de charge 25%, 50% et 75% seront 'Off'. De temps à autre, le LED vert 100% pulsera pour indiquer qu'un chargement d'entretien est en cours.

Temps de recharge : 6 à 8h

Utilisez un câble 12V c.c. ou un adaptateur c.a. pour recharger une unité complètement déchargée. Le temps de recharge varie en fonction du niveau de décharge.

Charger à partir de 12V c.c. (60W).

Le GB500 doit être en mode 12V pour être chargé. Assurez-vous que le bouton de sélection de tension est en position 12V avant la charge. Branchez le câble 12V au port d'entrée 12V du GB500 et l'autre extrémité à la fiche mâle 12V. Branchez-la fiche dans une prise 12V AUX (port allume-cigare).

Charger à partir de c.a. (56W).

Le GB500 doit être en mode 12V pour être chargé. Assurez-vous que le bouton de sélection de tension est en position 12V avant la charge. Branchez le câble XGC 12V au port d'entrée 12V du GB500 et l'autre extrémité de l'adaptateur d'alimentation 56W à l'alimentation c.a. (sortie murale de 100 ou 240 V c.a.).

Alimenter vos appareils 12V.

Le GB500 doit être en mode 12V pour activer la sortie 12V. Branchez le câble 12V au port de sortie 12V du GB500 et l'autre extrémité à la prise femelle 12V (port 12V AUX/allume-cigare). Branchez n'importe quel appareil 12V standard (jusqu'à 15A) avec une prise 12V et allumez (On) le GB500 pour commencer l'alimentation de votre appareil.

Étape 2: **Connectez la Batterie.**

Lisez attentivement et assurez-vous de bien comprendre les indications spécifiques et les méthodes recommandées pour un démarrage rapide se trouvant dans le manuel d'utilisation. Soyez sûrs de bien identifier la tension et la composition chimique de la batterie en vous référant au manuel d'utilisation de la batterie du véhicule avant d'utiliser cet appareil. Le GB500 est utilisé pour l'aide au démarrage à partir de systèmes de batterie au plomb-acide 12V et 24V seulement. Avant de le brancher à la batterie, vérifiez la tension du système de batterie. Assurez-vous que le bouton de sélection de la tension est dans la bonne position (12V ou 24V) correspondant au système de batterie en cours d'aide au démarrage. Ne changez jamais la tension lorsque l'appareil est connecté à la batterie. Changez la tension uniquement lorsque l'appareil est éteint. Avant de le connecter à la batterie, vérifiez que vous avez une batterie plomb-acide de 12 volts. Le GB500 n'est pas adapté à un autre type de batterie. Identifiez correctement la polarité des bornes de la batterie. La borne positive de la batterie est habituellement marquée des lettres ou symboles suivants : POS, P, +. La borne négative de la batterie est habituellement marquée des lettres ou symboles suivants : NEG, N, -. Ne connectez pas le carburateur, les arrivées d'essence, ni des parties en métal minces. Les instructions ci-dessous sont pour une prise terre négative (la plus courante). Si votre véhicule est muni d'une prise de terre positive (très rare), suivez les instructions ci-dessous en sens inverse.

- 1.) Branchez le Connecteur Boost Max négatif (noir) sur le port négatif du GB500.
- 2.) Branchez le Connecteur Boost Max positif (rouge) sur le port positif du GB500.
- 3.) Nettoyez toujours les bornes avant de connecter les pinces. NOTE : des connexions défectueuses ou des bornes sales peuvent causer de la fumée. Les batteries avec une très faible tension augmenteront aussi la probabilité de fumée.
- 4.) Branchez le connecteur Boost Max positif (rouge) à la borne positive (POS, P, +) de la batterie.
- 5.) Branchez le connecteur Boost Max négatif (noir) à la borne négative (NEG, N, -) de la batterie ou au châssis du véhicule. (Une mise à la terre sur le châssis peut ne pas convenir pour les grandes applications de démarrage assisté).
- 6.) Lors de la déconnexion, débranchez dans la séquence inverse, en supprimant premièrement la borne négative (ou premièrement la positive pour les systèmes à masse positive).

Étape 3: **Démarrage Rapide.**

- 1.) Assurez-vous que toutes les fonctions du véhicule (telles que phares, radio, climatisation etc.) sont éteintes avant de tenter un démarrage rapide du véhicule. Si le véhicule est équipé d'un interrupteur principal, placez-le en position « on ».
- 2.) Appuyez sur le bouton démarrage pour commencer le démarrage rapide. Tous les LEDs clignoteront, indiquant qu'ils fonctionnent correctement. Si vous êtes correctement connecté à la batterie, le LED White Boost s'allumera. Si les pinces de la batterie sont connectés en sens inverse, le LED rouge d'erreur (Error) s'allumera. Inversez les connexions pour corriger cette erreur, ensuite le LED White Boost s'allumera. Le LED White Boost est allumé quand le GB500 est prêt à démarrer rapidement votre véhicule. Un compte à rebours de 60 secondes commencera dès qu'une batterie est détectée.
- 3.) Essayez de démarrer le véhicule. La plupart des véhicules démarrent immédiatement. Si le véhicule ne démarre pas tout de suite, attendez 20 à 30 secondes, puis réessayez. Une fois le décompte de 60 secondes terminé, l'appareil doit être éteint, puis rallumé, pour lancer une nouvelle opération de démarrage. Ne tentez pas plus de cinq (5) démarrages rapides consécutifs sur une période de quinze (15) minutes. Faites une pause de 15 minutes avant d'utiliser à nouveau le GB500 pour démarrer rapidement votre véhicule.
- 4.) Une fois que vous aurez démarré votre véhicule, déconnectez les pinces de la batterie et enlevez le GB500.

Décompte de 60 secondes.

Un décompte de 60 secondes commencera dès qu'une batterie sera détectée. Après 60 secondes, la fonction de démarrage rapide sera désactivée. La LED Boost s'éteindra alors et les LED de charge de la batterie interne indiqueront le niveau de charge actuel de l'appareil. Pour réinitialiser la fonction de démarrage rapide, appuyez sur le bouton d'alimentation pour éteindre l'appareil. Appuyez à nouveau sur le bouton d'alimentation pour mettre en marche l'appareil et relancer la fonction de démarrage rapide.

ATTENTION.

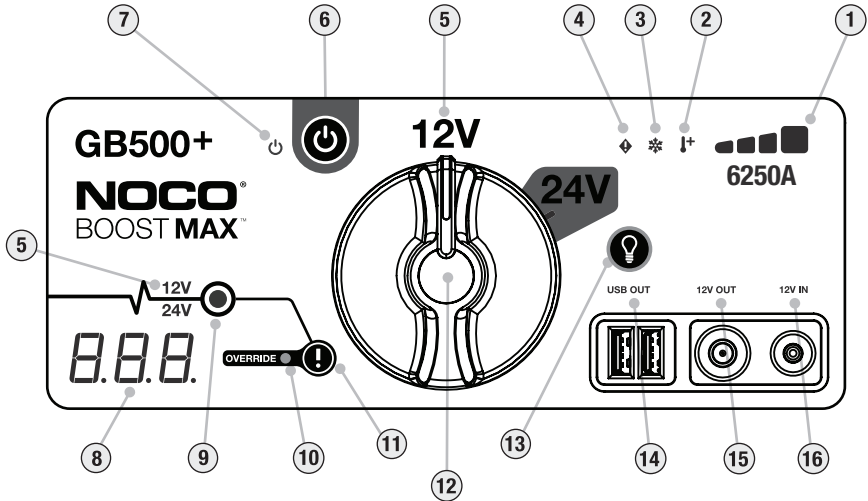
LE DÉCOMPTE DE 60 SECONDES EST DÉACTIVÉ LORSQUE VOUS UTILISEZ LE MODE DE CONTOURNEMENT MANUEL. L'ALIMENTATION CONTINUE D'ÊTRE DÉLIVRÉE LORSQUE LE MODE MANUEL EST ACTIVÉ. POUR OPTIMISER LE NOMBRE DE DÉMARRAGES RAPIDES, NOUS VOUS RECOMMANDONS D'ÉTEINDRE L'APPAREIL DÈS QUE LE VÉHICULE A DÉMARRÉ.

Batteries à Basse Tension et Contournement Manuel.

Le GB500 est conçu pour démarrer rapidement des batteries plomb-acide 12 volts avec une tension minimale de 3 volts. Si votre batterie est inférieure à 12 volts, le LED Boost sera sur 'Off'. Cela indique que le GB500 ne peut pas détecter la batterie. Si vous devez démarrer rapidement une batterie inférieure à 3 volts, il existe une fonction de contournement manuel qui mettra le démarrage rapide sur 'On'.




ATTENTION.

UTILISEZ CE MODE AVEC UN SOIN EXTRÊME. CE MODE EST DESTINÉ SEULEMENT AUX BATTERIES AU PLOMB-ACIDE DE 12V OU 24V. ASSUREZ-VOUS QUE LE BOUTON DE SÉLECTION DE LA TENSION EST DANS LA BONNE POSITION (12V OU 24V) CORRESPONDANT AU SYSTÈME DE BATTERIE EN COURS D'AIDE AU DÉMARRAGE. ES PROTECTIONS ANTI-ÉTINCELLES ET D'INVERSION DES POLARITÉS SONT DÉCONNECTÉES. FAITES TRÈS ATTENTION À LA POLARITÉ DE LA BATTERIE AVANT D'UTILISER CE MODE. ASSUREZ-VOUS QUE LES PINCES NÉGATIVE ET POSITIVE DE SE TOUCHENT PAS COMME CELA PROVOQUERAIT DES ÉTINCELLES. CE MODE UTILISE UN COURANT TRÈS ÉLEVÉ (JUSQU'À 6250AMPÈRES) POUVANT CAUSER DES ÉTINCELLES ET UNE TEMPÉRATURE ÉLEVÉE S'IL N'EST PAS UTILISÉ CORRECTEMENT. SI VOUS AVEZ DES DOUTES, N'UTILISEZ PAS CE MODE ET FAITES APPEL À UN SPÉCIALISTE.



- 1 . **Le niveau interne de la batterie** indique le niveau de charge de la batterie interne.
- 2 . **La DEL Chaud (Hot)** s'illumine en rouge continu : l'unité est entièrement opérationnelle, mais approche la limite supérieure de température. Rouge clignotant : l'unité est trop chaude pour procéder à l'aide au démarrage, mais d'autres fonctions sont tout de même disponibles.
- 3 . **La DEL Froid (Cold)** s'illumine en bleu continu : l'unité est entièrement opérationnelle, mais approche la limite inférieure de température. Clignotant bleu : l'unité est trop froide pour procéder à l'aide au démarrage, mais d'autres fonctions sont tout de même disponibles.
- 4 . **Le voyant DEL d'erreur** s'illumine en rouge si la polarité inverse est détectée.
- 5 . **L'indicateur de tension indique** la tension du système de batterie à laquelle le GB500 est actuellement réglé. 12V s'illumine en blanc en mode 12V, et 24V s'illumine en bleu en mode 24V.
- 6 . **Appuyez sur le bouton d'alimentation** pour allumer (On) et éteindre (Off) l'unité.
- 7 . **La DEL d'alimentation (Power)** s'illumine en blanc lorsque l'unité est allumée (On).
- 8 . **Voltmètre** : le voltmètre intégré lit la tension de la batterie du véhicule pour améliorer les diagnostics et les dépannages. Le voltmètre lira automatiquement la tension de n'importe quelle batterie (ou système de batterie) lorsque les pinces de batterie sont connectées - même si l'unité est hors tension (Off). Le voltmètre va lire la tension entre ~ 3V à ~ 30V. Si la batterie connectée est inférieure à 3V, rien ne s'affiche. Dans cette situation, il est probable qu'il y ait une ou des charges sur la batterie, comme des phares ou un ventilateur c.a. qui devrait être coupé avant d'essayer de démarrer le véhicule. Pendant que l'appareil est allumé et après la détection d'une batterie, le voltmètre affiche le compte à rebours de 60 secondes.
- 9 . **La DEL Boost** s'illumine en blanc lorsque Boost est actif. Si l'unité est correctement raccordée à une batterie, le GB500 détecte automatiquement une batterie et passe en mode Boost (la DEL blanche clignote lorsque la fonction Surpassément manuel est active).
- 10 . **La DEL de Surpassément manuel** s'illumine en rouge continu lorsque le Surpassément manuel est activé.
- 11 . **Pour activer le bouton de Surpassément manuel**, appuyez et maintenez-le enfoncé pendant trois (3) secondes. **AVERTISSEMENT : Désactive la protection de sécurité et force le Boost manuellement à allumé (On). À utiliser uniquement lorsqu'une batterie est trop faible pour être détectée.**
- 12 . **Tournez le bouton de Sélection de tension** pour commuter entre le mode 12V et 24V.
- 13 . **Le bouton de Mode lumière commute le lampe de travail à travers 7 modes de lumière : 100% > 50% > 10% > SOS > Clignoter > Stroboscope > Éteinte (Off).**
- 14 . **La DEL de sortie USB** s'illumine en blanc; la fonction sortie USB peut être utilisée en mode 12V et 24V.
- 15 . **La DEL de sortie 12V** s'illumine en blanc; la fonction de sortie 12V ne peut être utilisée qu'en mode 12V.
- 16 . **La DEL d'entrée 12V** s'illumine en blanc; la fonction d'entrée 12V ne peut être utilisée qu'en mode 12V.

Dépannage

Erreur	Raison / Solution
<p> DEL d'erreur : Rouge continue</p> <p>DEL d'erreur : Clignote 1 fois</p> <p>DEL d'erreur : Clignote 2 fois</p> <p>DEL d'erreur : Clignote 3 fois</p> <p>DEL d'erreur : Clignote 4 fois</p> <p>DEL d'erreur : Clignote 5 fois</p>	<p>Polarité inversée détectée. / Inverser les connexions de la batterie.</p> <p>Court-circuit détecté sur les pinces de batterie. / Enlevez toutes les charges, rebranchez les pinces à la batterie.</p> <p>La durée de l'aide au démarrage est supérieure à dix (10) minutes. / Coupez la tension à l'unité (Off), puis remettez sous tension (On).</p> <p>Défaillance interne du commutateur principal. / Assurez-vous que le bouton de sélection de tension est correctement positionné en position 12V ou 24V.</p> <p>Pile de batterie défectueuse détectée pendant la charge. / Coupez la tension à l'unité (Off), contactez le support à la clientèle de NOCO.</p> <p>Erreur de surintensité de la sortie XGC. / Retirez la charge de la sortie XGC, puis coupez la tension à l'unité (Off) puis remettez sous tension (On).</p>
<p> DEL Chaud (Hot) : Continue</p> <p>DEL Chaud (Hot) : Clignotant</p> <p>DEL Chaud (Hot) : Clignote Alors toutes les DELs sont éteintes (Off)</p>	<p>L'unité est entièrement opérationnelle, mais approchant la limite supérieure de température. / Laissez refroidir l'unité.</p> <p>L'unité est trop chaude pour procéder à l'aide au démarrage, seule la lampe de poche est disponible dans cet état. / Laissez refroidir l'unité.</p> <p>L'unité est trop chaude pour l'aide au démarrage ou pour utiliser d'autres fonctions. / Laissez refroidir l'unité et amenez-la dans un environnement plus froid.</p>
<p> DEL Froid (Cold) : Continue</p> <p>DEL Froid (Cold) : Clignotant</p> <p>DEL Froid (Cold) : Clignote Alors toutes les DELs sont éteintes (Off)</p>	<p>L'unité est entièrement opérationnelle, mais approchant la limite inférieure de température. / Laissez réchauffer l'unité.</p> <p>L'unité est trop froide pour procéder à l'aide au démarrage, seule la lampe de poche est disponible dans cet état. / Laissez réchauffer l'unité.</p> <p>L'unité est trop froide pour l'aide au démarrage ou pour utiliser d'autres fonctions. / Laissez réchauffer l'unité et amenez-la dans un environnement plus chaud.</p>
<p>Note technique</p>	<p>Les batteries au lithium-ion se réchauffent lorsqu'elles sont utilisées. Si la DEL d'erreur Froid (Cold) est allumée, essayez l'aide au démarrage plusieurs fois pour réchauffer la batterie et supprimer l'erreur. Typiquement, 3 à 4 aides au démarrage suffisent pour réchauffer la batterie et supprimer l'erreur.</p>

LED Boost ne s'allume pas w/Câbles connectés correctement

La batterie connectée est inférieure à 3 volts/ Déconnectez tout, essayez à nouveau, ou essayez le mode contournement manuel.

Spécifications Techniques

Batterie interne : Lithium-Ion (Watt Heure 266)

Évaluation de courant de crête : 6250A

Température de fonctionnement : -20°C à +50°C (-4°F à +122°F)

Température de chargement : 0°C à +40°C (32°F à +104°F)

Température de stockage : -20°C à +50°C (-4°F à +122°F) (temp. moy.)

USB (sortie) : Double 5V, 2,1A

12V (Input) : 12V, 5A (14V Max)

12V (Output) : 12,8V, 15A Max

Protection du boîtier : IP65 (w/Ports fermés)

Refroidissement : Convection naturelles

Dimensions (Lo x La x Ha) : 12,25 x 8,25 x 2,25 pouces (311,15 x 209,55 x 57,15 mm)

Poids : 8,6 Kg (19 livres)

Garantie limitée NOCO d'un (1) an.

IMPORTANT : EN UTILISANT CE PRODUIT, VOUS ACCEPTEZ D'ÊTRE LIÉ(E) AUX CONDITIONS DE LA GARANTIE LIMITÉE DE UN (1) AN («LA GARANTIE») DE NOCO, TELLE QUE DÉFINIE CI-DESSOUS. N'UTILISEZ PAS LE PRODUIT AVANT D'AVOIR LU LES CONDITIONS DE GARANTIE. SI VOUS N'ÊTES PAS D'ACCORD AVEC LES CONDITIONS DE GARANTIE, N'UTILISEZ PAS LE PRODUIT ET RENVOYEZ-LE.

LA PRÉSENTE GARANTIE VOUS ACCORDE DES DROITS SPÉCIFIQUES LÉGAUX, MAIS VOUS POUVEZ BÉNÉFICIER D'AUTRES DROITS QUI VARIENT SELON LES PROVINCES, LES ÉTATS OU LES PAYS. SAUF EXCEPTION PRÉVUE PAR LA LOI, NOCO N'EXCLUT PAS, NE LIMITE PAS ET NE SUSPEND PAS LES AUTRES DROITS DONT VOUS POUVEZ

BÉNÉFICIER, NOTAMMENT CEUX RELATIFS À LA NON-CONFORMITÉ D'UN CONTRAT DE VENTE. POUR COMPRENDRE L'ENSEMBLE DE VOS DROITS, CONSULTEZ LES LOIS DE VOTRE RÉGION, ÉTAT ET PAYS.

DANS LES LIMITES AUTORISÉES PAR LA LOI, LA PRÉSENTE GARANTIE ET LES RECOURS QU'ELLE CONTIENT SONT EXCLUSIFS ET REMPLACENT TOUTE AUTRE GARANTIE, RECOURS OU CONDITION, VERBALE OU ÉCRITE, LÉGALE, EXPRESSE OU IMPLICITE. NOCO DÉCLINE TOUTE GARANTIE STATUTAIRE ET IMPLICITE, INCLUANT SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES DE COMMERCIALISATION ET DE COMPATIBILITÉ D'UTILISATION ET LES GARANTIES CONTRE LES VICES CACHÉS, DANS LES LIMITES AUTORISÉES PAR LA LOI. DANS LA MESURE OÙ DE TELLES GARANTIES NE PEUVENT PAS ÊTRE DÉCLINÉES, NOCO LIMITE LA DURÉE ET LES RECOURS DE TELLES GARANTIES À LA DURÉE DE LA PRÉSENTE GARANTIE EXPRESSE ET, AU GRÉ DE NOCO, À LA RÉPARATION OU AU REMPLACEMENT DES PRODUITS DÉCRITS CI-DESSOUS. CERTAINES RÉGIONS, ET CERTAINS ÉTATS ET PAYS N'AUTORISENT PAS LA LIMITATION DE LA DURÉE D'UNE GARANTIE OU DE CONDITIONS IMPLICITES. LES LIMITES DÉCRITES CI-DESSUS PEUVENT DONC NE PAS S'APPLIQUER À VOUS.

NOCO garantit les produits de marque NOCO contenus dans leur emballage d'origine (« le produit NOCO ») contre les défauts matériels et de fabrication lors d'une utilisation normale conforme aux directives publiées par NOCO pendant une durée de UN (1) AN à partir de la date d'achat d'origine par l'utilisateur final ou de la date de livraison (« la période de garantie »). Les directives publiées par NOCO incluent, sans s'y limiter, les informations contenues dans la présente garantie, les spécifications techniques et les manuels d'utilisation. Pour les acheteurs utilisateurs finaux de l'Union européenne (UE), de la Zone européenne de libre-échange (AELE), des régions Nord ou du Royaume-Uni, la période de garantie peut s'étendre jusqu'à un minimum de DEUX (2) ANS. DANS CERTAINES RÉGIONS ET CERTAINS ÉTATS OU PAYS, LES LOIS NATIONALES PEUVENT PRÉVOIR UNE PÉRIODE DE GARANTIE PLUS LONGUE. Ainsi, les avantages de la présente garantie ont pour effet de compléter, et non de remplacer, les droits prévus par les lois de protection des consommateurs.

LA RESPONSABILITÉ DE NOCO EST LIMITÉE AU REMPLACEMENT OU À LA RÉPARATION. NOCO NE POURRA ÊTRE TENUE RESPONSABLE POUR DES DOMMAGES SPÉCIAUX, ACCIDENTELS, INDIRECTS OU EXEMPLAIRES RÉSULTANTS D'UNE VIOLATION DE LA GARANTIE OU DES CONDITIONS, OU EN VERTU DE TOUTE AUTRE THÉORIE JURIDIQUE, INCLUANT SANS S'Y LIMITER, LA PERTE DE PROFITS, LA PERTE DE CHIFFRE D'AFFAIRES, LA PERTE DE CLIENTÈLE, LES DOMMAGES MATÉRIELS, LES PRÉJUDICES CORPORELS, OU TOUTE PERTE OU TOUT DOMMAGE PARTICULIER OU INDIRECT, QUELLE QU'EN SOIT LA CAUSE.

La présente garantie n'est pas transférable, et ne couvre pas les frais liés à l'emballage et au transport de retour. La présente garantie ne s'applique pas en cas : (a) de dégâts causés par un accident, d'abus, de mauvaise utilisation, d'incendie, de contact avec un liquide, ou de toute autre cause externe, (b) de mauvaise manipulation, de mauvaise installation, de modifications, de désassemblage ou de tentative de réparation non autorisée, (c) de dégâts cosmétiques – comme les bosses et les éraflures – n'affectant pas la fonctionnalité du produit, (d) de dégâts causés par une utilisation du produit en dehors des directives publiées par NOCO, (e) de défauts causés par une usure normale ou un vieillissement normal du produit, ou (f) d'élimination ou de dégradation du numéro de série du produit.

Si, pendant la période de garantie, vous faites une réclamation, NOCO aura le choix entre les options suivantes : (a) réparer le produit ayant été testé et répondant à nos

exigences en matière de fonctionnalités, (b) remplacer le produit par un produit de remplacement du même modèle (ou, avec votre consentement, par un produit possédant les mêmes caractéristiques ou des caractéristiques similaires pour l'essentiel) neuf ou comme neuf, ayant été testé et répondant à nos exigences en matière de fonctionnalités, ou (c) échanger le produit contre un remboursement du montant de votre achat. Afin de traiter les réclamations faites en vertu de la garantie limitée, nous avons besoin de certaines informations. Pour faire une réclamation en vertu de la présente garantie limitée, contactez l'assistance NOCO aux coordonnées suivantes :

(Web) <https://no.co/support>
(Adresse e-mail) support@no.co
(USA/Canada/Mexique) +1.800.456.6626

(Royaume-Uni) +44 20 4520 7738
(UE) +31 20 214 0047

(Australie) +61 2 4062 0068
(Japon) +81 3 6893 3017

NOCO BOOST[®] MAX[™] GB500+



GEFAHR

Benutzerhinweise und Garantie



LESEN UND VERSTEHEN SIE DIESE SICHERHEITSHINWEISE VOR GEBRAUCH DES PRODUKTS. Die Nichtbefolgung dieser Sicherheitshinweise kann **STROMSCHLÄGE, EXPLOSIONEN, oder FEUER verursachen, was SCHWERE VERLETZUNGEN, TOD, oder SACHSCHÄDEN zur Folge haben kann.**



Stromschlag. Das Produkt ist ein elektrisches Gerät, welches Stromschläge und ernsthafte Verletzungen verursachen kann. Zerschneiden oder beschädigen Sie nicht die Netzkabel. Tauchen Sie das Gerät nicht unter Wasser und halten Sie es von Feuchtigkeit fern.



Explosion. Nicht überwachte, inkompatible oder beschädigte Batterien können bei der Benutzung mit dem Produkt zu einer Explosion führen. Lassen Sie das Produkt während des Betriebs nicht unbeaufsichtigt. Versuchen Sie nicht, eine eingefrorene oder beschädigte Batterie fremdzustarten. Verwenden Sie das Produkt nur mit Batterien mit der empfohlenen Spannung. Verwenden Sie das Produkt nur in gut belüfteten Bereichen.



Feuer. Das Produkt ist ein elektrisches Gerät, welches Hitze erzeugt und Verbrennungen verursachen kann. Decken Sie das Produkt nicht ab. Rauchen Sie nicht und benutzen Sie keinerlei Gegenstände, die elektrische Funken oder Feuer erzeugen, während Sie das Produkt bedienen. Halten Sie das Produkt fern von brennbaren Materialien.



Verletzungen am Auge. Tragen Sie bei der Bedienung des Produkts einen Augenschutz. Batterien können explodieren und herumfliegende Teile können Sie verletzen. Batteriesäure kann zu Augen- und Hautirritationen führen. Sollte Batteriesäure in die Augen oder auf die Haut gelangen, spülen Sie den betroffenen Bereich mit laufendem klarem Wasser aus und kontaktieren Sie umgehend den Giftnotruf.



Explosive Gase. In der Nähe von Bleibatterien zu arbeiten ist gefährlich. Batterien erzeugen explosive Gase während des normalen Betriebs. Um das Risiko einer Batterieexplosion zu senken, befolgen Sie alle Sicherheitsanweisungen sowie die Sicherheitshinweise des Batterieherstellers und der Hersteller von jeglichem Zubehör, das in der Nähe der Batterie verwendet wird. Überprüfen Sie die Warnhinweise auf diesem Produkt und auf dem Motor.

Deutsch

Weitere Informationen und
Kundensupport unter:

www.no.co/support

Wichtige Sicherheitshinweise

VORSICHT

Im manuellen Modus werden alle Sicherheitsmaßnahmen deaktiviert. Bei unsachgemäßer und/oder entgegen unseren Empfehlungen erfolgender Verwendung kann dies zu Verletzungen oder zum Tode führen. In jedem Fall resultiert es im Erlöschen Ihrer Garantie. Es besteht Brand-, Explosions- und Verbrennungsgefahr. Nicht zerlegen, zerdrücken, über 60 °C (140 °F) erhitzen oder verbrennen. Dieses Gerät ist für den zeitweiligen Gebrauch im Freien vorgesehen und bei der Verwendung dieses Geräts unter nassen Bedingungen sind angemessene Vorsichtsmaßnahmen angezeigt.

WARNHINWEIS

Der interne Akku darf nicht überladen werden. Lesen Sie hierzu die Bedienungsanleitung. In der Nähe des Akkus dürfen Sie nicht rauchen, kein Streichholz anzünden und keine Funken verursachen. Laden Sie den internen Akku nur an einem gut belüfteten Ort auf. Während des Ladevorganges darf der Akku nicht verwendet werden.

VORSICHT

Es besteht Verletzungsgefahr für Personen. Verwenden Sie dieses Produkt nicht, wenn das Netzkabel oder die Akkukabel in irgendeiner Weise beschädigt sind. Dieses Gerät ist nicht für die Verwendung in einer kommerziellen Reparaturwerkstatt vorgesehen. Dieses Gerät ist für die Lagerung in Innenräumen vorgesehen, wenn es nicht in Gebrauch ist. Dieses Gerät darf bei Nichtgebrauch nicht im Freien gelagert oder zurückgelassen werden.

Proposition 65 Batteriepole, -klemmen und ähnliche Teile enthalten Chemikalien, einschließlich Blei. Der Staat Kalifornien hat anerkannt, dass diese Materialien Krebs verursachen oder zu Geburtsfehlern und anderen reproduktiven Schäden führen können. **Persönliche Vorsichtsmaßnahmen.** Verwenden Sie das Produkt nur für den dafür vorgesehenen Zweck. Es sollte sich jemand in Hör- bzw. Reichweite befinden, um Ihnen im Falle eines Notfalls helfen zu können. Halten Sie sauberes Wasser und Seife griffbereit, für den Fall, dass Sie mit Säure in Kontakt geraten. Tragen Sie eine Schutzbrille und Schutzkleidung während Sie in der Nähe einer Batterie arbeiten. Waschen Sie Ihre Hände nach jedem Umgang mit Batterien oder damit zusammenhängenden Materialien. Tragen Sie keine Metallgegenstände, einschließlich Werkzeuge, Uhren oder Schmuck, während Sie mit Batterien arbeiten und hantieren Sie mit diesen auch nicht in der Nähe der Batterie. Wenn Metall auf die Batterie fällt, könnten Funken oder Kurzschlüsse verursacht werden, die zu Stromschlägen, Feuer oder Explosion führen und Verletzungen, Tod oder Sachschäden zur Folge haben können. **Minderjährige.** Beabsichtigt der Käufer das Produkt von einem Minderjährigen verwenden zu lassen, stimmt der erwachsene Käufer zu, jedem Minderjährigen vor Gebrauch genaue Anweisungen und Sicherheitshinweise zur Verfügung zu stellen. Das Versäumnis, diese Informationen zur Verfügung zu stellen, liegt in der alleinigen Verantwortung des Käufers. Der Käufer stellt NOCO von jeglicher Haftung für unbeabsichtigte oder falsche Bedienung durch Minderjährige frei. **Erstickungsgefahr.** Zubehörteile können eine Erstickenungsgefahr für Kinder darstellen. Lassen Sie Kinder nicht unbeaufsichtigt in der Nähe des Produkts oder von Zubehörteilen. Das Produkt ist kein Spielzeug. **Bedienung** Seien Sie vorsichtig bei der Bedienung des Produkts. Das Produkt kann durch Stöße beschädigt werden. Benutzen Sie kein beschädigtes Produkt.

Hierzu zählen unter anderem, jedoch nicht ausschließlich, Schäden am Gehäuse oder beschädigte Kabel. Benutzen Sie das Produkt nicht mit einem beschädigten Netzkabel. Feuchtigkeit und Flüssigkeiten können das Produkt beschädigen. Bedienen Sie das Produkt oder elektrische Komponenten nicht in der Nähe von Flüssigkeiten. Lagern und bedienen Sie das Produkt an trockenen Orten. Benutzen Sie das Produkt nicht, wenn es nass geworden ist. Sollte das Produkt während des Betriebs nass werden, ziehen Sie sofort das Kabel aus der Steckdose und aus dem Produkt und setzen Sie den Betrieb auf keinen Fall fort. Schalten Sie das Produkt nicht vom Strom ab, indem Sie an den Kabeln ziehen. **Änderungen.** Versuchen Sie nicht, Teile des Produkts zu verändern, zu modifizieren oder zu reparieren. Das Zerlegen des Produkts kann zu Verletzungen, Tod oder Sachschäden führen. Sollte das Produkt beschädigt werden, nicht richtig funktionieren oder in Kontakt mit Flüssigkeiten kommen, stellen Sie es sofort ab und kontaktieren Sie NOCO. Jegliche Änderungen am Produkt führen zu einem Verlust der Garantie. **Zubehör.** Dieses Produkt ist ausschließlich für die Verwendung mit NOCO-Zubehör zugelassen. NOCO haftet nicht für die Sicherheit des Nutzers oder Schäden infolge der Verwendung von Zubehör, das nicht durch NOCO zugelassen wurde. **Position.** Achten Sie darauf, dass das Produkt nicht in Kontakt mit Batteriesäure kommt. Bedienen Sie das Produkt nicht in geschlossenen oder wenig belüfteten Bereichen. Legen Sie keine Batterie auf das Produkt. Mit der angemessenen Platzierung des Kabels vermeiden Sie Unfallschäden durch sich bewegende Autoteile (einschließlich Motorhaube und Türen), sich bewegende Motorteile (einschließlich Lüfterflügel, Riemen und Riemenscheiben) sowie durch mögliche Stolpergefahr, die zu Verletzungen oder Tod führen kann. **Betriebstemperatur.** Dieses Produkt eignet sich für den Betrieb bei einer Außentemperatur von -20°C bis 50°C. Verwenden Sie das Produkt nicht außerhalb der angegebenen Temperaturbereiche. Versuchen Sie nicht, eine eingefrorene Batterie fremdzustarten. Stellen Sie den Betrieb des Produkts sofort ein, sollte die Batterie übermäßig warm werden. **Lagerung.** Lagern oder bedienen Sie das Produkt nicht in Bereichen, die eine hohe Konzentration von Staub oder luftgetragenen Stoffen aufweisen. Lagern Sie das Produkt auf flachen, sicheren Oberflächen, so dass es nicht herunterfallen kann. Lagern Sie das Produkt an einem trockenen Ort. Lagern Sie das Produkt bei -20°C bis 25°C (durchschnittliche Temperatur). Verwenden Sie das Produkt unter keinen Umständen bei Temperaturen über 80°C. **Kompatibilität.** Das Produkt ist nur für die Verwendung mit 12- und 24-Volt-Bleibatteriesystemen geeignet. Versuchen Sie nicht, das Produkt mit anderen Batterietypen zu verwenden. Das Fremdstarten anderer chemischer Batteriezusammensetzungen kann zu Verletzungen, Tod oder Sachschäden führen. Kontaktieren Sie zunächst den Hersteller, bevor Sie versuchen, die Batterie fremdzustarten. Versuchen Sie nicht, die Batterie fremdzustarten, wenn Sie nicht die genaue spezifische chemische Zusammensetzung oder Spannung der Batterie kennen. **Die Batterie.** Die im Produkt verbaute Lithium-Ionen-Batterie sollte nur durch NOCO ersetzt werden und muss wiederverwertet oder vom Haushaltsmüll gesondert entsorgt werden. Versuchen Sie nicht, die Batterie eigenständig zu ersetzen und hantieren Sie nicht mit einer beschädigten oder auslaufenden Lithium-Ionen-Batterie. Entsorgen Sie Batterien niemals im Haushaltsmüll. Die Entsorgung von Batterien im Haushaltsmüll ist gemäß den geltenden Umweltgesetzen und -vorschriften auf Bundes- und Landesebene rechtswidrig. Entsorgen Sie gebrauchte Batterien ausschließlich in einem Abfallverwertungszentrum in Ihrer Nähe. Sollte die Produktbatterie zu heiß werden, Geruch entwickeln, sich verformen, aufgeschnitten sein oder sollte das Auftreten von Störungen zu beobachten sein, beenden Sie sofort jegliche Nutzung des Produkts und kontaktieren Sie NOCO. **Laden der Batterie.** Laden Sie das Produkt mit dem beigefügten 12-Volt-DC-Adapter oder dem 56W-XGC-Netzteil. Seien Sie vorsichtig im Umgang mit qualitativ minderwertigen Netzteilen, da diese eine ernsthafte elektrische Gefahr darstellen können, die zu Verletzungen, Schäden am Gerät sowie Sachschäden führen kann. Die Verwendung von beschädigten Kabeln oder Ladegeräten sowie das Laden bei Feuchtigkeit können zu Stromschlägen führen. NOCO haftet nicht für die Sicherheit des Nutzers während der Verwendung von Zubehör oder Teilen, die nicht durch NOCO zugelassen wurden. Netzteile können während des normalen Gebrauchs sehr warm werden und bei übermäßigem Kontakt mit der Haut zu Verletzungen führen. Sorgen Sie bei der Verwendung von Netzteilen immer für eine ausreichende Belüftung. Um eine maximale Lebensdauer Ihrer Batterie zu erreichen, laden Sie das Produkt nicht mehr als einmal pro Woche, da eine übermäßige Ladung die Lebensdauer verkürzen kann. Mit der Zeit entlädt sich ein unbenutztes Produkt und muss vor der Verwendung neu geladen werden. Trennen Sie das Produkt vom Strom, wenn es nicht verwendet wird. Verwenden Sie das Produkt nur für den dafür vorgesehenen Zweck. **Medizinische Geräte.** Das Gerät kann elektromagnetische Felder ausstrahlen. Das Produkt enthält magnetische Komponenten, die zu Störungen bei Herzschrittmachern, Defibrillatoren oder anderen medizinischen Geräten führen können. Diese elektromagnetischen Felder können bei Herzschrittmachern oder anderen medizinischen Geräten zu Störungen führen. Wenn Sie auf medizinische Geräte, einschließlich Herzschrittmacher, angewiesen sind, konsultieren Sie Ihren Arzt vor der Verwendung des Produkts. Wenn Sie das Gefühl haben, dass das Produkt ein medizinisches Gerät stört, beenden Sie sofort die Nutzung des Produkts und konsultieren Sie Ihren Arzt. **Gesundheitliche Beschwerden.** Wenn Sie unter gesundheitlichen Beschwerden leiden, die durch das Produkt

beeinflusst werden, einschließlich, jedoch nicht begrenzt auf Anfälle, Ohnmacht, Augenschmerzen oder Kopfschmerzen, konsultieren Sie Ihren Arzt vor der Verwendung des Produkts. Die Verwendung der eingebauten Hochleistungstaschenlampe kann zu Gefahren bei Lichtempfindlichkeit führen. Die Nutzung des Lichts im „Stroboskop“-Modus kann bei photosensitiver Epilepsie Anfälle auslösen, was unter Umständen zu schweren Verletzungen oder Tod führen kann. **Licht.** Blicken Sie nicht direkt in den Lichtstrahl. Dies kann zu dauerhaften Verletzungen am Auge führen. Dieses Produkt ist mit einer vorfokussierten Hochleistungs-LED-Lampe ausgestattet, die bei Betrieb in voller Stärke einen starken Lichtstrahl erzeugt. **Reinigung.** Trennen Sie das Produkt vom Strom, bevor Sie es reinigen oder warten. Reinigen und trocken Sie das Produkt sofort, sollte es in Kontakt mit Flüssigkeiten oder irgendeiner Art von Schmutzstoffen kommen. Benutzen Sie zur Reinigung ein weiches, flusenfreies (Mikrofaser-) Tuch. Stellen Sie sicher, dass keine Feuchtigkeit in die Öffnungen gelangt. **Explosionsgefährdete Bereiche.** Befolgen Sie alle Schilder und Anweisungen. Bedienen Sie das Produkt nicht in potenziell explosionsgefährdeten Bereichen, einschließlich Tankstellen oder Umgebungen, in denen die Luft mit chemischen Stoffen oder Partikeln, wie z. B. Getreidestaub, Staub und Metallpulver, kontaminiert ist. **Risikobehaftete Aktivitäten.** Dieses Produkt sollte nicht verwendet werden, wenn eine Störung des Produkts zu Verletzungen, Tod oder ernsthaften Umweltschäden führen könnte. **Funktstörungen.** Das Produkt wurde so konzipiert, getestet und hergestellt, dass es mit den Regelungen über Funkfrequenzemissionen übereinstimmt. Solche Emissionen können negative Auswirkungen auf den Betrieb anderer elektronischer Geräte haben und dazu führen, dass diese nicht ordnungsgemäß funktionieren. **Modellnummer: GB500** Dieses Gerät entspricht Teil 15 der Richtlinien der Federal Communications Commission (FCC). Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen: (1) das Gerät darf keine funkttechnischen Störungen verursachen, sowie (2) das Gerät muss empfangene Funkstörungen tolerieren, einschließlich Störungen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können. **HINWEIS:** Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für ein digitales Gerät der Klasse A, entsprechend Teil 15 der FCC-Richtlinien. Diese Grenzwerte sollen vertretbaren Schutz gegen Störungen bei Installation in gewerblich genutzten Gebieten gewährleisten. Das Gerät erzeugt und benutzt Funkfrequenzenergie und kann solche abstrahlen und kann, wenn es nicht gemäß den Anweisungen installiert und verwendet wird, Funkkommunikation beeinträchtigen. Der Betrieb dieses Geräts in einem Wohngebiet kann schädliche Interferenzen verursachen, die der Nutzer selbst beseitigen muss.

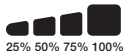
Betriebsanleitung

Schritt 1: Das GB500 laden.

Das Starthilfegerät GB500 ist bei der Lieferung nur teilweise geladen und muss vor der ersten Inbetriebnahme vollständig aufgeladen werden. Schließen Sie das GB500 mit dem beigegefügteten 12-Volt-Adapter oder dem 56W-XGC-Netzteil an den 12V-IN-Port an. Das GB500 muss sich im 12V-Modus befinden, um geladen werden zu können. Stellen Sie vor dem Laden sicher, dass der Spannungsregler auf die 12V-Position eingestellt ist. Der XGC-12V-IN-Port hat einen Nennwert von 12V 5A und sorgt für sicheres und effizientes Laden der internen Lithium-Batterie. Aufgrund von Verordnungen der Federal Communications Commission (FCC) empfehlen wir, das Gerät nicht gleichzeitig zu laden und zu entladen. Die Ladezeit des GB500 variiert je nach Entladung und verwendeter Stromquelle. Die tatsächlichen Ergebnissen können je nach Batterieeigenschaften variieren.

Ladezeit: 6-8h

Verwendung eines 12V-DC-Kabels oder AC-Netzteils für die Aufladung eines vollständig entladenen Geräts. Die Ladezeit variiert je nach Grad der Entladung.



Beim Wiederaufladen wird der Ladezustand der internen Batterie von den Lade-LED angezeigt. Die LED leuchten langsam abwechselnd „An“ und „Aus“, bis alle vier Lade-LED durchgehend leuchten. Wenn die Batterie vollständig geladen ist, leuchtet die grüne LED durchgehend und die 25%-, 50%- und 75%-LED schalten auf „Aus“. Die grüne 100%-LED leuchtet ab und an, um anzudeuten, dass der Erhaltungsladungsmodus aktiv ist.

12V-Gleichstrom-Laden (60W):

Das GB500 muss sich im 12V-Modus befinden, um geladen werden zu können. Stellen Sie vor dem Laden sicher, dass der Spannungsregler auf die 12V-Position eingestellt ist. Verbinden Sie das 12V-Kabel mit dem 12V-IN-Port am GB500 sowie das andere Ende mit dem 12V-Stecker. Schließen Sie es an einen strombetriebenen 12V-AUX-Stecker an (Zigarettenanzünder).

Wechselstrom-Laden (56W):

Das GB500 muss sich im 12V-Modus befinden, um geladen werden zu können. Stellen Sie vor dem Laden sicher, dass der Spannungsregler auf die 12V-Position eingestellt ist. Verbinden Sie das XGC-12V-Kabel mit dem 12V-IN-Port am GB500 sowie das andere Ende des 56W-Netzteils mit einer Wechselstromquelle (100-240V AC Wandsteckdose).

Betreiben Ihrer 12V-Geräte.

Das GB500 muss sich im 12V-Modus befinden, damit der 12V-OUT-Port genutzt werden kann. Verbinden Sie das 12V-Kabel mit dem 12V-OUT-Port am GB500 sowie das andere Ende mit der 12V-Buchse (12V-AUX/Zigarettenanzünder). Schließen Sie ein 12V-Standard-Gerät (bis zu 15A) mit einem 12V-Stecker an und schalten Sie das GB500 auf „On“, um ihr Gerät mit Strom zu versorgen.

Schritt 2: Anschluss an die Batterie.

Bitte lesen und verstehen Sie die im Fahrzeughandbuch angegebenen Vorsichtsmaßnahmen und Empfehlungen für das Fremdstarten des Fahrzeugs. Bevor Sie das Produkt verwenden, stellen Sie die im Handbuch der Batterie angegebene Spannung und den Batterietyp fest. Das GB500 ist nur für das Fremdstarten von 12- und 24-Volt-Bleibatteriesystemen geeignet. Überprüfen Sie die gewählte Spannung des Batteriesystems vor dem Anschluss an die Batterie. Stellen Sie sicher, dass der Spannungsregler auf die korrekte Position eingestellt ist (12V oder 24V), die dem Batteriesystem entspricht, das Sie fremdstarten möchten. Ändern Sie niemals die Spannung, solange das Gerät an eine Batterie angeschlossen ist, sondern nur bei ausgeschaltetem Gerät. Bevor Sie das Gerät an die Batterie anschließen, vergewissern Sie sich, dass es sich um eine 12V-Bleibatterie handelt. Das GB500 ist nicht für andere Batterietypen geeignet. Bestimmen Sie die korrekte Polung der Akkukontakte auf der Batterie. Der positive Akkukontakt ist üblicherweise mit einem der folgenden Buchstaben oder Symbole gekennzeichnet: POS, P, +. Der negative Akkukontakt ist üblicherweise mit einem der folgenden Buchstaben oder Symbole gekennzeichnet: NEG, N, -. Achten Sie darauf, dass es zu keiner Verbindung mit dem Vergaser, den Kraftstoffleitungen oder dünnen Blechteilen kommt. Die unten aufgeführte Anleitung ist für ein System mit Negativverdung (kommt am häufigsten vor). Sollte Ihr Fahrzeug über ein System mit Positivverdung verfügen (äußerst selten), dann befolgen Sie die unten aufgeführte Anleitung in umgekehrter Reihenfolge.

- 1.)** Verbinden Sie den negativen (schwarzen) Boost-Max-Anschluss mit dem negativen Port am GB500.
- 2.)** Verbinden Sie den positiven (roten) Boost-Max-Anschluss mit dem positiven Port am GB500.
- 3.)** Reinigen Sie vor dem Anschließen immer die Klemmen. HINWEIS: Fehlerhafte Verbindungen oder schmutzige Klemmen können zu Rauchbildung führen. Batterien mit sehr

niedriger Spannung erhöhen ebenfalls die Gefahr von Rauchbildung.

- 4.) Verbinden Sie den positiven (roten) Boost-Max-Anschluss mit dem positiven (POS, P, +) Akkukontakt. (Die Erdung am Chassis ist möglicherweise ungeeignet für die Starthilfe großer Anwendungen.)
- 5.) Verbinden Sie den negativen (schwarzen) Boost-Max-Anschluss mit dem negativen (NEG, N, -) Akkukontakt oder der Fahrzeugkarosserie.
- 6.) Wenn Sie die Verbindung trennen, tun Sie das bitte in umgekehrter Reihenfolge, d. h. zuerst die negative (oder positive bei Systemen mit Positivverdung) Batterieklemme entfernen.

Schritt 3: **Fremdstarten.**

- 1.) Stellen Sie vor dem Fremdstarten des Fahrzeugs sicher, dass alle stromabhängigen Anwendungen (Scheinwerfer, Radio, Klima-Anlage etc.) ausgeschaltet sind. Wenn das Fahrzeug mit einem Hauptschalter ausgestattet ist, drehen Sie diesen in die Einschaltstellung.
- 2.) Drücken Sie den An-Knopf, um das Fremdstarten zu beginnen. Alle LED-Lampen leuchten: alle LED funktionieren ordnungsgemäß. Wenn Sie korrekt an die Batterie angeschlossen sind, leuchtet die weiße Boost-LED. Wenn die Batterieklemmen falsch angeschlossen sind, leuchtet die rote Fehler-LED. Schließen Sie die Batterieklemmen umgekehrt an, um den Fehler zu beheben: die weiße Boost-LED leuchtet. Die weiße Boost-LED leuchtet, wenn das GB500 bereit ist, Ihr Fahrzeug fremdzustarten. Sobald ein Akku erkannt wird, beginnt ein 60-Sekunden-Timeout-Countdown.
- 3.) Versuchen Sie, das Fahrzeug zu starten. Die meisten Fahrzeuge werden sofort starten. Wenn das Fahrzeug nicht sofort anspringt, warten Sie 20 bis 30 Sekunden und versuchen Sie es erneut. Nachdem das 60-Sekunden-Timeout abgelaufen ist, muss das Gerät aus- und wieder eingeschaltet werden, um eine neue Startsequenz einzuleiten. Versuchen Sie innerhalb von fünfzehn (15) Minuten nicht mehr als fünf (5) Mal hintereinander das Fahrzeug fremdzustarten. Lassen Sie das GB500 fünfzehn (15) Minuten ruhen, bevor Sie erneut versuchen, das Fahrzeug fremdzustarten.
- 4.) Nachdem das Fahrzeug angesprungen ist, klemmen Sie die Batterieklemmen ab und entfernen Sie das G500.

60-Sekunden-Timeout.

Ein 60-Sekunden-Timeout-Countdown beginnt, sobald ein Akku erkannt wird. Nachdem 60 Sekunden verstrichen sind, wird die Starthilfefunktion deaktiviert. Die Boost-LED erlischt und die internen Akkulade-LEDs zeigen den aktuellen Ladezustand des Geräts an. Um die Starthilfefunktion zurückzusetzen, drücken Sie den Netzschalter, um das Gerät damit auszuschalten. Drücken Sie den Einschaltknopf erneut, um das Gerät einzuschalten und die Starthilfefunktion wieder zu starten.

ACHTUNG.

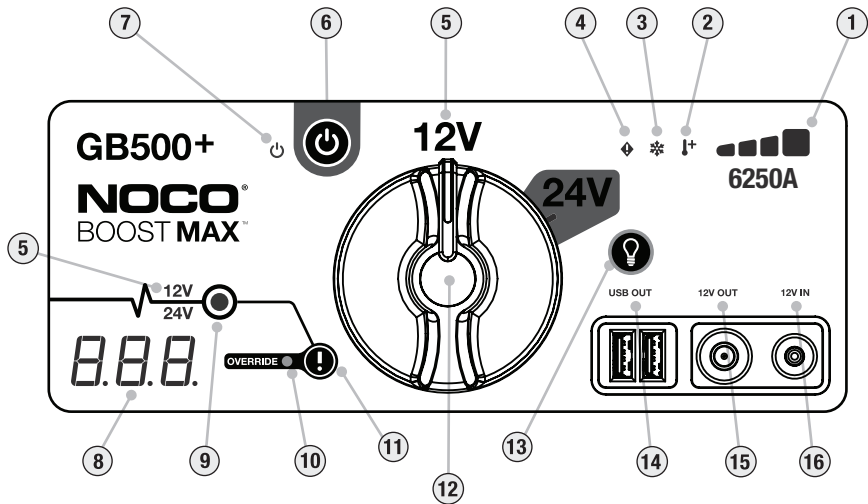
DIE 60-SEKUNDEN-TIMEOUT-FUNKTION IST DEAKTIVIERT, WENN DER MANUELLE ÜBERBRÜCKUNGSMODUS VERWENDET WIRD. DIE STROMVERSORGUNG WIRD AUCH BEI AKTIVIERTEM MANUELLEN ÜBERBRÜCKUNGSMODUS AUFRECHTERHALTEN. UM DIE ANZAHL DER STARTHILFEN ZU MAXIMIEREN, WIRD EMPFOHLEN, DIE STARTHILFEEINHEIT AUSZUSCHALTEN, SOBALD DAS FAHRZEUG GESTARTET WURDE.

Batterien mit niedriger Spannung und Handbetätigung.

Das GB500 ist zum Fremdstarten von 12V-Bleibatterien konzipiert, die bis auf 3V entladen sind. Sollte Ihre Batterie weniger als 3V haben, bleibt die Boost-LED auf „Aus“ geschaltet. Das deutet darauf hin, dass das GB500 keine Batterie erkennen kann. Mithilfe der Funktion „Handbetätigung“ können Sie eine Batterie mit weniger als 3V fremdstarten, indem Sie die Fremdstartfunktion („An“) erzwingen.

ACHTUNG.

SEIEN SIE BEI DER VERWENDUNG DIESES MODUS BESONDERS VORSICHTIG. DIESE MODUS EIGNET SICH NUR FÜR 12V- ODER 24V-BLEIBATTERIEN. STELLEN SIE SICHER, DASS DER SPANNUNGSREGLER AUF DIE KORREKTE POSITION EINGESTELLT IST (12V ODER 24V), DIE DEM BATTERIESYSTEM ENTSpricht, DAS SIE LADEN MÖCHTEN. IN DIESEM MODUS SIND SOWOHL DIE FUNKENSICHERHEIT ALS AUCH DER VERPOLLUNGSSCHUTZ DEAKTIVIERT. ACHTEN SIE GANZ BESONDERS AUF DIE POLLUNG DER BATTERIE, BEVOR SIE DIESEN MODUS WÄHLEN. ACHTEN SIE DARAUf, DASS DIE POSITIVE UND DIE NEGATIVE BATTERIEKLEMMEN NICHT MITEINANDER IN BERÜHRUNG KOMMEN, DA DIES ZU FUNKENBILDUNG FÜHREN KANN. DIESE MODUS FUNKTIONIERT MIT HOCHSTROM (BIS ZU 6250 AMPERE) UND KANN BEI FALSCHER HANDHABUNG ZU FUNKENBILDUNG UND STARKER HITZE FÜHREN. FALLS SIE UNSICHER SIND, WAS DIE VERWENDUNG DIESES MODUS BETRIFFT, LASSEN SIE SICH VOR DER ANWENDUNG VON EINEM FACHMANN BERATEN.



- 1. Stand der internen Batterie** Gibt den Ladezustand der internen Batterie an.
- 2. LED „Heiß“** Leuchtet dauerhaft rot; das Gerät ist voll funktionsfähig, erreicht jedoch die obere Temperaturgrenze. Blinkt rot; das Gerät ist zu heiß zum Fremdstarten, andere Funktionen können jedoch noch verwendet werden.
- 3. LED „Kalt“** Leuchtet dauerhaft blau; das Gerät ist voll funktionsfähig, erreicht jedoch die untere Temperaturgrenze. Blinkt blau; das Gerät ist zu kalt zum Fremdstarten, andere Funktionen können jedoch noch verwendet werden.
- 4. LED „Fehler“** Leuchtet rot, wenn eine Verpolung erkannt wird.
- 5. Spannungsanzeige** Zeigt die Spannung des Batteriesystems an, die aktuell am GB500 eingestellt ist. 12V - leuchtet weiß, wenn der 12V-Modus eingestellt ist, 24V - leuchtet blau, wenn der 24V-Modus eingestellt ist.
- 6. An-Knopf** Drücken, um das Gerät an- („On“) oder auszuschalten („Off“).
- 7. LED „An“** Leuchtet weiß, wenn das Gerät eingeschaltet ist („On“).
- 8. Spannungsmesser** Der eingebaute Spannungsmesser misst die Stromspannung der Fahrzeugbatterie für eine erweiterte Diagnostik und Fehlersuche. Der Spannungsmesser misst die Stromspannung von jeder Batterie (oder jedem Batteriesystem) automatisch, wenn die Batterieklemmen angeklemt sind – sogar wenn das Gerät ausgeschaltet ist. Der Spannungsmesser misst Voltzahlen zwischen ~3V und ~30V. Hat die angeschlossene Batterie eine Stromspannung von unter 3V, wird nichts angezeigt. Ist dies der Fall, wird die Batterie wahrscheinlich beansprucht, etwa durch Scheinwerfer oder eine Klima-Anlage. Diese sollten vor dem Versuch, das Fahrzeug zu starten, ausgeschaltet werden. Während das Gerät eingeschaltet ist und nachdem eine Batterie erkannt wurde, zeigt das Voltmeter den 60-Sekunden-Timeout-Countdown an.
- 9. LED „Boost“** Leuchtet weiß, wenn die Option „Boost“ aktiviert ist. Wenn das Gerät ordnungsgemäß an die Batterie angeschlossen ist, wird das GB500 die Batterie automatisch erkennen und in den Boost-Modus schalten (die weiße LED leuchtet auf, wenn die Funktion „Handbetätigung“ aktiviert ist).
- 10. LED „Handbetätigung“** Leuchtet dauerhaft rot, wenn die Funktion „Handbetätigung“ aktiviert ist.
- 11. Handbetätigung** Drücken und drei (3) Sekunden gedrückt halten, um die Handbetätigung zu aktivieren. **WARNHINWEIS: Deaktiviert den Sicherheitsschutz und erzwingt manuell das „An“-springen der Zusatzspannung. Nur verwenden, wenn die Batterie zu leer ist, um erkannt zu werden.**
- 12. Spannungsregler** Drehen, um zwischen dem 12V-Modus und dem 24V-Modus zu wählen.
- 13. Lichtmodus-Knopf** Schaltet die Taschenlampe durch sieben (7) Lichtmodi: 100% > 50% > 10% > SOS > Blinken > Stroboskop > Aus
- 14. LED „USB Out“** Leuchtet weiß; die Funktion „USB Out“ kann sowohl im 12V- als auch im 24V-Modus genutzt werden.
- 15. LED „12V Out“** Leuchtet weiß; die Funktion „12V Out“ kann nur im 12V-Modus genutzt werden.
- 16. LED „12V In“** Leuchtet weiß; die Funktion „12V In“ kann nur im 12V-Modus genutzt werden.

Fehlersuche

Fehler	Grund/Lösung
 <p>LED „Fehler“: Dauerhaftes Rot LED „Fehler“: Einmaliges (1) Aufleuchten LED „Fehler“: Doppeltes (2) Aufleuchten LED „Fehler“: Dreifaches (3) Aufleuchten LED „Fehler“: Vierfaches (4) Aufleuchten LED „Fehler“: Fünffaches (5) Aufleuchten</p>	<p>Verpolung erkannt. / Klemmen Sie die Batterieklemmen umgekehrt an. Kurzschluss an den Batterieklemmen erkannt. / Entfernen Sie alle Lasten und verbinden Sie die Klemmen erneut mit der Batterie. Das Fremdstarten dauert länger als zehn (10) Minuten. / Schalten Sie das Gerät aus („Off“) und anschließend wieder an („On“). Interner Fehler im Hauptschalter. / Stellen Sie sicher, dass der Spannungsregler korrekt auf die 12V- oder 24V-Position eingestellt ist. Fehlerhafte Batteriezelle während des Ladens erkannt. / Schalten Sie das Gerät aus und kontaktieren Sie den NOCO-Support. XGC OUT Überstromfehler. / Entfernen Sie die Belastung am XGC OUT, dann schalten Sie das Gerät aus („Off“) und wieder an („On“).</p>
 <p>LED „Heiß“: Dauerhaft LED „Heiß“: Blinkend LED „Heiß“: Blinkt, dann gehen alle LEDs aus</p>	<p>Das Gerät ist voll funktionsfähig, erreicht jedoch die obere Temperaturgrenze. / Lassen Sie das Gerät abkühlen. Das Gerät ist zu heiß zum Fremdstarten, andere Funktionen können jedoch noch verwendet werden. / Lassen Sie das Gerät abkühlen. Das Gerät ist zu heiß, um damit fremdzustarten oder andere Funktionen zu verwenden. / Lassen Sie das Gerät abkühlen und stellen Sie es in eine kühlere</p>
 <p>LED „Kalt“: Dauerhaft LED „Kalt“: Blinkend LED „Kalt“: Blinkt, dann gehen alle LEDs aus</p>	<p>Das Gerät ist voll funktionsfähig, erreicht jedoch die untere Temperaturgrenze. / Lassen Sie das Gerät warm werden. Das Gerät ist zu kalt zum Fremdstarten, andere Funktionen können jedoch noch verwendet werden. / Lassen Sie das Gerät warm werden. Das Gerät ist zu kalt, um damit fremdzustarten oder andere Funktionen zu verwenden. / Lassen Sie das Gerät warm werden und stellen Sie es in eine wärmere Umgebung.</p>
<p>Technischer Hinweis Boost-LED leuchtet nicht (bei ordnungsgemäß verbundenen Kabeln)</p>	<p>Lithium-Ionen-Batterien wärmen sich während der Benutzung selbst auf. Leuchtet die Fehler-LED „Kalt“ auf, versuchen Sie mehrere Male fremdzustarten, um die Batterie aufzuwärmen und den Fehler zu beseitigen. Üblicherweise reichen drei bis vier (3 -4) Fremdstartversuche aus, um die Batterie aufzuwärmen und den Fehler zu beseitigen. Die angeschlossene Batterie hat weniger als 3V/Trennen Sie die Batterie vom Strom und versuchen Sie es erneut oder verwenden Sie die Funktion „Handbetätigung“.</p>

Technische Daten

Interne Batterie:	Lithium-Ionen (Wattstunde 266)
Spitzenstrombelastbarkeit:	6250A
Betriebstemperatur:	-20°C bis +50°C (-4°F bis +122°F)
Ladetemperatur:	0°C bis +40°C (32°F bis +104°F)
Speichertemperatur:	-20°C bis +50°C (-4°F bis +122°F) (durchschn. Temp.)
USB (Ausgang):	Dual 5V, 2,1A
12V (Input):	12V, 5A (14V Max)
12V (Output):	12,8V, 15A Max
Gehäuseschutz:	IP65 (bei geschlossenen Ports)
Kühlung:	Natürliche Konvektion
Abmessungen (L x B x H):	12,25 x 8,25 x 2,25 Zoll (311,15 x 209,55 x 57,15 mm)
Gewicht:	8,6 Kilogramm

NOCO Einjährige (1) beschränkte Garantie.

WICHTIG: BEI VERWENDUNG DIESES PRODUKTS STIMMEN SIE DEN BEDINGUNGEN DER EINJÄHRIGEN (1) EINGESCHRÄNKTEN GARANTIE („GARANTIE“) VON NOCO ZU, WIE SIE HIER BESCHRIEBEN WERDEN. VERWENDEN SIE DAS PRODUKT NICHT, BEVOR SIE DIE GARANTIEBEDINGUNGEN GELESEN HABEN. WENN SIE DIESEN GARANTIEBEDINGUNGEN NICHT ZUSTIMMEN, VERWENDEN SIE DAS PRODUKT NICHT UND GEBEN SIE ES ZURÜCK.

DIESE GARANTIE VERLEIHT IHNEN GEWISSE RECHTE UND SIE KÖNNEN WEITERE RECHTE HABEN, DIE SICH JE NACH BUNDESSTAAT, LAND ODER PROVINZ UNTERSCHIEDEN KÖNNEN. NOCO WIRD ENTSPRECHEND DEN GESETZLICHEN VORSCHRIFTEN KEINE WEITEREN RECHTE, DIE SIE HABEN AUSSCHLIESSEN, BESCHRÄNKEN ODER AUSSETZEN, EINSCHLIESSLICH DERER, DIE AUS EINEM NICHT EINGEHALTENEN KAUFVERTRAG STAMMEN. UM EINEN VOLLSTÄNDIGEN EINBLICK IN IHRE RECHTE ZU ERHALTEN, SOLLTEN SIE DIE GESETZE IHRES BUNDESSTAATS, LANDES, ODER IHRER PROVINZ HINZUZIEHEN.

IM RAHMEN DER GELTENDEN GESETZE SIND DIESE GARANTIE UND DIE DARGELEGTEN ABHILFEMASSNAHMEN EXKLUSIV UND GELTEN ANSTATT ALLER ANDEREN GARANTIEEN, ABHILFEMASSNAHMEN UND BEDINGUNGEN, GLEICHGÜLTIG OB MÜNDLICH, SCHRIFTLICH, GESETZLICH, AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND. NOCO LEHNT SÄMTLICHE GESETZLICHEN UND STILLSCHWEIGENDEN GARANTIEEN AB, DAZU GEHÖREN UNTER ANDEREM GARANTIEEN DER MARKTGÄNGIGKEIT UND EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK SOWIE GARANTIEEN FÜR VERSTECKTE ODER VERBORGENE SCHÄDEN IM RAHMEN DER GESETZLICHEN VORGABEN. SOFERN

SOLCHE GARANTIE NICHT ABGELEHNT WERDEN KÖNNEN, BESCHRÄNKT NOCO DIE DAUER UND ABHILFEMASSNAHMEN DERARTIGER GARANTIE AUF DIE DAUER DIESER VERTRAGLICHEN GEWÄHRLEISTUNG UND NACH WAHL VON NOCO, AUF DIE REPARATUR ODER DEN ERSATZ DES UNTEN BESCHRIEBENEN PRODUKTS. EINIGE BUNDESSTAATEN, LÄNDER UND PROVINZEN GESTATTEN KEINE EINSCHRÄNKUNGEN DER DAUER EINER STILLSCHWEIGENDEN GARANTIE – ODER EINER BEDINGUNG – DAHER KANN DIE HIER BESCHRIEBENE EINSCHRÄNKUNG UNTER UMSTÄNDEN NICHT FÜR SIE GELTEN.

NOCO bietet eine Garantie für Produkte der Marke NOCO in der originalen Verpackung („NOCO Produkt“) gegen Materialschäden und Bearbeitungsfehler bei normalem und gemäß dem in den NOCO veröffentlichten Richtlinien beschriebenen Gebrauch für eine Dauer von EINEM (1) JAHR ab dem Kaufdatum oder Lieferdatum durch den Endverbraucher („Garantiefrist“). Die von NOCO veröffentlichten Richtlinien umfassen unter anderem die in dieser Garantie enthaltenen Informationen, technische Angaben und Bedienungsanleitungen. Für Endverbraucher in der Europäischen Union (EU), der Europäischen Freihandelszone (EFTA), Nordirland oder dem Vereinigten Königreich kann sich die Garantiezeit auf mindestens ZWEI (2) JAHRE verlängern. IN EINIGEN BUNDESSTAATEN, LÄNDERN ODER PROVINZEN KANN DIE NATIONALE GESETZGEBUNG LÄNGERE GARANTIEFRISTEN VORSCHREIBEN. Als solche sind die Vorteile der beschränkten Garantie als Ergänzung, nicht als Ersatz für die Rechte im Rahmen des Verbraucherschutzes zu verstehen.

DIE VERPFLICHTUNGEN VON NOCO SIND AUF REPARATUR ODER ERSATZ BESCHRÄNKT. NOCO IST NICHT HAFTBAR FÜR JEDLICHE BESONDEREN; ZUFÄLLIGEN, INDIREKTEN ODER EXEMPLARISCHEN SCHÄDEN, DIE AUS EINEM BRUCH DER GARANTIE ODER EINER BEDINGUNG ODER EINER ANDEREN RECHTSTHEORIE ERGEBEN. HIERZU GEHÖREN UNTER ANDEREM ENTGANGENE GEWINNE, ENTGANGENE UMSÄTZE, ENTGANGENE GESCHÄFTSABSCHLÜSSE, SCHÄDEN AN EIGENTUM, PERSONENSCHÄDEN ODER JEDLICHE WEITEREN VERLUSTE ODER SCHÄDEN.

Diese Garantie ist nicht übertragbar und deckt nicht die Kosten für Rücksendung und Verpackung ab. Diese Garantie gilt nicht für: (a) Schäden, die durch Unfälle, Missbrauch, falschen Gebrauch, Feuer, Kontakt mit Flüssigkeiten oder andere externe Ursachen, (b) Fehlbedienung, mangelhafte Installation, Veränderungen, Zerlegen oder versuchte, nicht autorisierte Reparaturen verursacht wurden, (c) kosmetische Schäden, wie Dellen oder Kratzer, welche die Funktion des Produkts nicht beeinträchtigen, (d) für Schäden, die aus dem Gebrauch des Produkts entstehen, der nicht den veröffentlichten Richtlinien von NOCO entspricht, (e) für Schäden, die durch normalen Verschleiß oder anderweitig durch die normale Alterung des Produkts entstehen, oder (f) wenn jegliche Seriennummern vom Produkt entfernt oder unkenntlich gemacht wurden.

Falls Sie während der Garantiefrist einen Anspruch erheben, wird NOCO nach seiner Wahl: (a) das Produkt, welches entsprechend unserer Funktionsanforderungen getestet und freigegeben wurde, reparieren, (b) das Produkt gegen ein Produkt desselben Modells tauschen (oder mit Ihrer Zustimmung gegen ein Produkt mit denselben wesentlichen Merkmalen, wie das Original, z. B. ein anderes Modell mit gleichen Eigenschaften), welches neu oder neuwertig ist und getestet wurde und unseren Funktionsanforderungen entspricht, oder (c) das Produkt gegen Erstattung des Kaufpreises zurücknehmen. Wir benötigen für die Bearbeitung von beschränkten Garantieansprüchen bestimmte Informationen, unter anderem den Kaufnachweis. Um einen Anspruch gemäß der eingeschränkten Garantie anzumelden, kontaktieren Sie bitte den NOCO Support unter:

(Internet)	https://no.co/support	(UK)	+44 20 4520 7738	(AU)	+61 2 4062 0068
(E-Mail)	support@no.co				
(US/CA/MX)	+1.800.456.6626	(EU)	+31 20 214 0047	(JP)	+81 3 6893 3017

NOCO BOOST[®] MAX[™] GB500+



PERICOLO

Manuale d'uso e Garanzia



LEGGERE ATTENTAMENTE LE INFORMAZIONI DI SICUREZZA PRIMA DI UTILIZZARE IL PRODOTTO. Il mancato rispetto delle informazioni di sicurezza può causare **SCOSSE ELETTRICHE, ESPLOSIONI e INCENDI** con il rischio di possibili **GRAVI DANNI ALLA SALUTE, a COSE e anche la MORTE.**



Scosse elettriche. Il prodotto è un dispositivo elettrico che può causare scosse elettriche e lesioni gravi. Non tagliare i cavi di alimentazione. Non immergere in acqua o bagnare.



Esplosione. Batterie non monitorate, non compatibili o danneggiate possono esplodere se utilizzate con il prodotto. Non lasciare il prodotto incustodito se in uso. Non cercare di ricaricare batterie danneggiate o congelate. Usare il prodotto solo con batterie che hanno tensione consigliata. Usare il prodotto in zone ben ventilate.



Incendio. Il prodotto è un dispositivo elettrico che produce calore e può pertanto causare scottature. Non coprire il prodotto. Non fumare o impiegare altre apparecchiature che potrebbero causare scintille o fuoco quando il prodotto è in uso. Tenere il prodotto a distanza da materiali infiammabili.



Lesioni agli occhi. Utilizzare occhiali protettivi quando si utilizza il prodotto. Le batterie possono esplodere e scagliare frammenti a distanza. L'acido contenuto nella batteria può irritare gli occhi e la pelle. Nel caso di contatto con occhi e pelle, sciacquare abbondantemente l'area interessata con acqua corrente e rivolgersi subito al medico.



Gas esplosivi. Eseguire qualsiasi operazione in prossimità di batterie al piombo-acido può essere pericoloso. Le batterie generano gas esplosivi durante il loro normale utilizzo. Per ridurre il rischio che la batteria esploda, seguire attentamente tutte le istruzioni di sicurezza, comprese quelle della batteria stessa e quelle di qualsiasi altro dispositivo che si intenda utilizzare in prossimità della batteria. Prestare attenzione ai simboli di pericolo presenti su questi prodotti e sul motore.

Italiano

**Per maggiori informazioni
e supporto visitare:**

www.no.co/support

Importanti informazioni di sicurezza

IT

ATTENZIONE

La modalità manuale disabilita tutte le misure di sicurezza. Se utilizzata impropriamente e/o contro le nostre raccomandazioni d'uso, potrebbe causare lesioni o la morte, annullando pertanto la garanzia. Pericolo d'incendio, esplosioni e ustioni. Non smontare, rompere, riscaldare al di sopra di 60°C o incenerire. Il presente dispositivo è destinato all'uso all'aperto temporaneo e deve essere utilizzato con cautela in condizioni di umidità.

AVVERTENZA

Non sovraccaricare la batteria interna. Consultare il manuale d'istruzioni. Non fumare, né accendere un fiammifero, né provocare una scintilla nelle vicinanze dell'alimentatore. Caricare la batteria interna solo in un luogo ben ventilato, quando il dispositivo non è in uso.

ATTENZIONE

Pericolo di lesioni personali. Non utilizzare il presente prodotto, se il cavo di alimentazione o i cavi della batteria sono danneggiati. Il presente dispositivo non deve essere utilizzato in un'officina commerciale. Il presente dispositivo deve essere conservato al chiuso, quando non è in uso. Il presente dispositivo non deve essere conservato all'aperto, quando non è in uso.

Proposition 65. I poli delle batterie, i terminali e altri accessori correlati contengono sostanze chimiche, tra cui il piombo. Lo Stato della California ritiene che queste sostanze possano causare cancro, difetti alla nascita e altri danni riproduttivi. **Precauzioni personali.** Utilizzare il prodotto solo per l'uso a cui è destinato. Si consiglia di trovarsi in prossimità di qualcuno che possa essere allertato dal suono della vostra voce o che si trovi a una distanza tale da poter prestare soccorso in caso di emergenza. Accertarsi di avere a disposizione dell'acqua fresca e del sapone in caso si entri accidentalmente in contatto con l'acido della batteria. Indossare occhiali di protezione e abbigliamento adeguato durante lo svolgimento di qualsiasi operazione in prossimità di una batteria. Lavarsi sempre le mani dopo aver toccato batterie e altri materiali correlati. Non maneggiare o indossare oggetti metallici tra cui attrezzi, orologi e gioielli quando si svolgono operazioni con batterie. Se oggetti metallici urtano la batteria possono provocare scintille o creare cortocircuiti con il rischio di scosse elettriche, incendi ed esplosioni, che possono essere causa di lesioni, morte e danni alla proprietà. **Minori.** Se l'acquirente compera il prodotto destinandone l'uso a un minore, l'adulto si impegna a fornire istruzioni e avvertimenti dettagliati al minore prima dell'uso. La mancata osservanza di ciò è da considerarsi come sola e unica responsabilità dell'acquirente che accetta di esimere NOCO da ogni responsabilità legata a un qualsiasi uso inappropriato del prodotto da parte di minori. **Rischio di soffocamento.** Gli accessori possono costituire un rischio di soffocamento per i bambini. Non lasciare bambini incustoditi in prossimità del prodotto e di altri accessori. Questo prodotto non è un giocattolo. **Impiego.** Maneggiare il prodotto con cura. Il prodotto può essere danneggiato a seguito di urti. Non utilizzare il prodotto qualora siano presenti danni, compresi a titolo esemplificativo ma non limitativo, fenditure sulla parte esterna e cavi danneggiati. Non usare il prodotto se il cavo di alimentazione risulta danneggiato. Umidità e liquidi possono causare danni al prodotto. Non utilizzare il prodotto o qualsiasi altro componente elettrico in prossimità di liquidi. Conservare e utilizzare il prodotto in luoghi secchi e asciutti. Non utilizzare il prodotto se bagnato. Qualora il prodotto dovesse bagnarsi mentre è in funzione, scollegarlo dalla batteria e interromperne l'uso immediatamente. Non scollegare il prodotto tirando via i cavi con forza. **Modifiche.** Non alterare, modificare o riparare nessuna componente del prodotto. Smontare il prodotto potrebbe causare lesioni, morte o danni alla proprietà. Se il prodotto fosse danneggiato, presentasse un malfunzionamento o venisse a contatto con liquidi, interromperne immediatamente l'uso e contattare NOCO. Qualsiasi modifica apportata al prodotto annulla la validità della garanzia. **Accessori.** L'uso di

questo prodotto è approvato solo con accessori NOCO. NOCO non si assume alcuna responsabilità riguardo alla sicurezza dell'utente o a eventuali danni legati all'impiego di accessori che non siano approvati da NOCO. **Posizione.** Evitare che l'acido della batteria venga a contatto con il prodotto. Non eseguire operazioni con il prodotto in spazi ristretti e scarsamente ventilati. Non posizionare la batteria sopra il prodotto. Posizionare i cavi di collegamento in modo appropriato così da evitare danni accidentali muovendo parti del veicolo (tra cui cofano e portiere), parti del motore (comprese le pale della ventola, cinghie e pulegge), o qualsiasi altra parte che potrebbe costituire un pericolo e causare lesioni o morte. **Temperatura di funzionamento.** Questo prodotto è progettato per essere usato a una temperatura ambiente compresa fra -20 °C e 50 °C. Non utilizzare il prodotto a temperature non incluse in questo range. Non effettuare avviamenti di emergenza su batterie congelate. Interrompere immediatamente l'uso del prodotto se la batteria si surriscalda. **Conservazione.** Non utilizzare o conservare il prodotto in ambienti a elevata concentrazione di polvere o pulviscolo atmosferico. Collocare il prodotto su una superficie piana e stabile in modo da scongiurare il rischio di cadute. Conservare il prodotto in ambienti secchi e asciutti. La temperatura di conservazione è -20 °C - 25 °C (temperatura media). Non superare mai gli 80 °C. **Compatibilità.** Il prodotto è compatibile solo con accumulatori al piombo-acido da 12V e 24V. Non usare il prodotto con nessun altro tipo di accumulatore. L'avviamento di emergenza di accumulatori con composizione chimica differente a quella specificata potrebbe causare lesioni, morte o danni alla proprietà. Contattare il produttore dell'accumulatore prima di effettuare l'avviamento di emergenza. Non effettuare avviamenti di emergenza su accumulatori di cui non si conosce la composizione chimica o la tensione. **La batteria.** La batteria agli ioni di litio incorporata nel prodotto può essere sostituita solo da NOCO e deve essere riciclata o smaltita separatamente dai rifiuti domestici. Non cercare di sostituire la batteria e non maneggiare batterie agli ioni di litio che presentino danni o fuoriuscite. Non distarsi della batteria assieme ai rifiuti domestici. Lo smaltimento di batterie assieme ai rifiuti domestici è contro la legge e le normative in materia ambientale. Consegnare le batterie usate agli appositi centri di raccolta locali. Se la batteria del prodotto diventa eccessivamente calda e maleodorante, deformata, presenta tagli o se in essa si osserva il verificarsi di una circostanza anomala, interrompere immediatamente l'uso e rivolgersi a NOCO. **Ricarica della batteria.** Ricarica il prodotto mediante l'alimentatore a corrente continua incluso da 12V o l'alimentatore XGC da 56W. Si consiglia di evitare alimentatori di scarsa qualità, in quanto possono costituire un serio rischio elettrico, con possibili danni a persone, dispositivi e alla proprietà. L'impiego di cavi o caricabatterie danneggiati, così come effettuare ricariche in condizioni di umidità e condensa, può causare scosse elettriche. NOCO non si assume alcuna responsabilità riguardo alla sicurezza dell'utente qualora vengano impiegati accessori o fonti di alimentazione che non abbiano l'approvazione di NOCO. Gli alimentatori potrebbero riscaldarsi durante l'uso, pertanto un contatto prolungato con la pelle potrebbe causare lesioni. Garantire sempre un adeguato livello di ventilazione agli alimentatori durante l'utilizzo. Per garantire la massima durata di vita alla batteria, evitare di caricare il prodotto per una durata superiore a una settimana alla volta: sovraccaricare il prodotto può ridurre la vita della batteria. Nel corso del tempo, il mancato utilizzo del prodotto può causarne l'esaurimento della carica e in tal caso sarà necessario procedere alla ricarica prima dell'impiego. Scollegare il prodotto da fonti di alimentazione quando non in uso. Utilizzare il prodotto solo per gli usi per cui è stato progettato. **Dispositivi medici.** Il prodotto può emettere campi elettromagnetici. Il prodotto contiene componenti magnetiche che possono interferire con il funzionamento di pacemaker, defibrillatori e altri dispositivi medici. Tali campi elettromagnetici possono interferire con il funzionamento di pacemaker e altri dispositivi medici. Consultare il medico prima di procedere all'uso del prodotto in caso si sia portatori di dispositivi medici tra cui pacemaker. Se si ha il sospetto che il prodotto interferisca con dispositivi medici, interrompere immediatamente l'uso e rivolgersi al medico. **Condizioni mediche.** Se si è affetti da condizioni mediche, quali ad esempio crisi epilettiche, svenimenti, affaticamento oculare o emicrania, e si ritiene che queste possano essere influenzate dall'impiego del prodotto, consultare il proprio medico prima di procedere all'uso. L'impiego della potente torcia integrata nel prodotto può costituire un pericolo di sensibilità alla luce. L'impiego della modalità strobe può causare convulsioni in persone con epilessia fotosensibile, con conseguenti lesioni fisiche gravi o la morte. **Torcia.** Puntare gli occhi direttamente verso il fascio luminoso emesso dalla torcia può provocare danni permanenti agli occhi. Il prodotto contiene una torcia prefocalizzata con LED ad alto rendimento, in grado di emettere un fascio di luce potente se regolato al massimo. **Pulizia.** Scollegare il prodotto dalla presa di corrente prima di effettuare qualsiasi tipo di manutenzione o pulizia. Pulire e asciugare immediatamente il prodotto qualora questo venga a contatto con liquidi o altri agenti contaminanti. Utilizzare un panno morbido che non lasci residui e pelucchi (microfibra). Evitare che condensa e umidità penetrino all'interno delle aperture. **Rischio di esplosioni.** Rispettare tutti i simboli di pericolo e le istruzioni. Non utilizzare il prodotto in ambienti che possano contenere gas esplosivi, come ad esempio aree di rifornimento carburante o aree dove siano presenti sostanze chimiche o particelle come granelli, polvere o polveri metalliche. **Attività con conseguenze gravi.** Questo prodotto non è da destinarsi all'uso qualora eventuali guasti dello stesso possano causare lesioni, morte o gravi danni all'ambiente. **Interferenze.** Il prodotto è stato progettato, testato e realizzato in ottemperanza con le normative che regolano le emissioni di radiofrequenze. Le emissioni rilasciate dal prodotto possono compromettere il funzionamento di altri dispositivi elettronici, causandone il malfunzionamento. **Numero di modello: GB500.** Questo dispositivo è conforme alla Parte 15 delle normative FCC. L'utilizzo è soggetto alle due condizioni seguenti: (1) questo dispositivo non causa interferenze dannose, e (2) questo dispositivo deve essere in grado di tollerare

qualsiasi interferenza ricevuta, comprese quelle che possano causare un funzionamento indesiderato. **NOTA:** Questo apparecchio è stato testato ed è risultato conforme ai limiti previsti per i dispositivi digitali di Classe A, in linea con la Parte 15 delle normative FCC. Questi limiti sono stati creati con l'obiettivo di fornire un buon livello di protezione da interferenze pericolose qualora il dispositivo venga utilizzato in ambienti commerciali. Questo apparecchio genera, impiega e può emettere radiofrequenze e, se non installato e utilizzato in conformità con le istruzioni presenti nel manuale d'uso, può causare interferenze che influenzano negativamente le radiocomunicazioni. Poiché l'utilizzo di questo apparecchio in aree residenziali può causare interferenze, è responsabilità dell'utente risolvere il problema di interferenza a proprie spese.

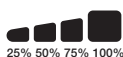
Come usare il prodotto

Fase 1: Ricarica di GB500.

Al momento dell'acquisto GB500 presenta uno stato di carica parziale ed è necessario effettuare una ricarica completa prima dell'uso. Collegare GB500 inserendo l'alimentatore elettrico da 12V incluso o l'alimentatore XGC da 56W alla porta d'ingresso da 12V. GB500 deve essere in modalità 12V per essere ricaricato. Accertarsi che la manopola di controllo della tensione sia posizionata su 12V prima di procedere con la carica. La porta di ingresso da 12V di XGC è tarata a 12V, 5A per consentire una ricarica sicura ed efficiente dell'accumulatore interno al litio. In ottemperanza alle normative FCC, si consiglia di non ricaricare il dispositivo mentre è in uso. Il tempo di ricarica di GB500 varia a seconda di quanto è scarico l'accumulatore e della fonte di alimentazione elettrica impiegata. I risultati effettivi possono variare in base alle condizioni dell'accumulatore.

Tempo di ricarica: 6-8 ore

Utilizzare un cavo per la corrente continua da 12V o un alimentatore a corrente alternata per effettuare la ricarica di un'unità completamente scarica. Il tempo di ricarica varia in base al livello di carica preesistente.



Durante la ricarica, il livello di carica della batteria interna è indicato dagli appositi LED. I LED emettono una luce intermittente che diventa fissa quando tutti e quattro i LED di carica sono accesi. Quando la batteria è completamente carica, la luce verde che contrassegna il massimo della carica diventa costante, mentre gli altri LED di carica del 25%, 50% e 75% si spengono. Di tanto in tanto, il LED verde che contrassegna il massimo della carica emette una luce pulsante per indicare che è in corso la carica di mantenimento.

Carica 12V corrente continua (60W).

GB500 deve essere in modalità 12V per essere ricaricato. Assicurarsi che la manopola di controllo della tensione sia posizionata su 12V prima di procedere con la carica. Collegare il cavo da 12V alla porta d'ingresso da 12V di GB500 e l'altra estremità alla spina maschio da 12V. Inserire in una presa AUX da 12V (presa accendisigari)

Carica corrente alternata (56W).

GB500 deve essere in modalità 12V per essere ricaricato. Assicurarsi che la manopola di controllo della tensione sia posizionata su 12V prima di procedere con la carica. Collegare il cavo di XGC da 12V alla porta d'ingresso da 12V di GB500, e l'altra estremità dell'alimentatore da 56W a una presa di corrente alternata (presa muro da 100-240VAC).

Alimentazione di dispositivi da 12V.

GB500 deve essere in modalità 12V per rilasciare 12V. Collegare il cavo da 12V alla porta di uscita da 12V di GB500 e l'altra estremità alla presa femmina da 12V (AUX / accendisigari da 12V). Collegare qualsiasi dispositivo standard da 12V (fino a 15A) con un connettore da 12V e azionare GB500 per alimentare il dispositivo.

Fase 2: **Effettuare il collegamento alla batteria.**

Leggere attentamente la Guida d'uso del veicolo riguardo a specifiche precauzioni da adottare e metodi consigliati da seguire per un corretto avviamento di emergenza del veicolo. Accertarsi di quali siano la tensione e la composizione chimica esatte della batteria facendo riferimento alla guida d'uso della batteria stessa prima di utilizzare il prodotto. GB500 è predisposto solo per l'avviamento di emergenza di accumulatori al piombo-acido da 12V e 24V. Prima di collegarlo all'accumulatore, controllare quale sia la tensione dell'accumulatore. Accertarsi che la manopola di controllo della tensione si trovi nella corretta posizione (12V o 24V), ossia in linea con l'accumulatore che dovrà essere sottoposto all'avviamento di emergenza. Non cambiare mai la tensione quando l'unità è collegata a una batteria. Modificare la tensione solo quando l'unità è spenta. L'impiego di GB500 non è indicato con nessun altro tipo di accumulatore. Identificare la corretta polarità dei terminali della batteria. Il terminale positivo è generalmente contrassegnato dalle seguenti lettere o simbolo (POS, P, +). Il terminale negativo è invece caratterizzato dalla presenza delle seguenti lettere o simbolo (NEG, N, -). Non collegare al carburatore, ai tubi del carburante o a parti metalliche sottili. Qui di seguito sono elencate le istruzioni da seguire nel caso si abbia un sistema con messa a terra negativa (più diffuso). Se il veicolo ha una messa a terra positiva (avviene molto raramente), seguire le seguenti istruzioni al contrario.

- 1.)** Collegare il connettore negativo Boost Max (nero) con la porta negativa di GB500.
- 2.)** Collegare il connettore positivo Boost Max (rosso) con la porta positiva di GB500.
- 3.)** Pulire sempre i terminali prima di collegare i morsetti. NOTA: Collegamenti difettosi o terminali sporchi possono causare fumo. Le batterie con voltaggio molto basso aumentano la possibilità di fumo.
- 4.)** Collegare il connettore positivo Boost Max (rosso) al terminale positivo della batteria (POS, P, +).
- 5.)** Collegare il connettore negativo Boost Max (nero) al terminale negativo della batteria (NEG, N, -) o alla scocca del veicolo. (La messa a terra del telaio potrebbe non essere adatta per l'avvio di applicazioni di grandi dimensioni.)
- 6.)** Per scollegare le varie parti, procedere nell'ordine opposto, iniziando cioè con la rimozione delle componenti negative (oppure di quelle positive se la messa a terra è positiva).

Fase 3: **Avviamento di emergenza.**

- 1.)** Accertarsi che tutti i carichi del veicolo (fari, radio, condizionatore, ecc.) siano spenti prima di effettuare l'avviamento di emergenza. Se il veicolo è equipaggiato con un interruttore principale, girarlo in posizione "on".
- 2.)** Premere il pulsante di accensione per iniziare l'avviamento di emergenza. Tutti i LED lampeggiano, indicando il loro corretto funzionamento. Se il collegamento con la batteria è stato effettuato correttamente, il LED bianco di carica Boost si illumina. Se le pinze sono collegate al contrario, si accende invece il LED rosso di errore. Una volta invertiti i collegamenti e corretto l'errore, il LED bianco di carica Boost si accende. L'accensione del LED bianco di carica Boost indica che GB500 è pronto a effettuare l'avviamento di emergenza del veicolo. Non appena verrà rilevata la batteria, inizierà un conto alla rovescia di 60 secondi.
- 3.)** Provare ad avviare il veicolo. La maggior parte dei veicoli si avvia subito, attendere 20-30 secondi e riprovare. Trascorsi 60 secondi, il conto alla rovescia sarà completato. Per effettuare una nuova sequenza di riavvio, l'unità deve essere spenta, quindi riaccesa. Non effettuare più di cinque (5) tentativi di avviamento di emergenza consecutivi nell'arco di quindici (15) minuti. Lasciare GB500 in pausa per quindici (15) minuti prima di fare un nuovo tentativo.
- 4.)** Dopo aver messo in moto il veicolo, scollegare le pinze e rimuovere GB500.

Conto alla rovescia di 60 secondi.

Non appena verrà rilevata la batteria, si avvierà un conto alla rovescia di 60 secondi. Dopo 60 secondi, la funzione di avvio verrà disattivata. La spia LED Boost si spegnerà e il LED di carica della batteria interna indicherà l'attuale livello di carica dell'unità. Per resettare la funzione di avvio, premere il pulsante di accensione per spegnere l'unità. Premere di nuovo il pulsante di accensione sull'unità e riprovare con la funzione di avvio.

ATTENZIONE.

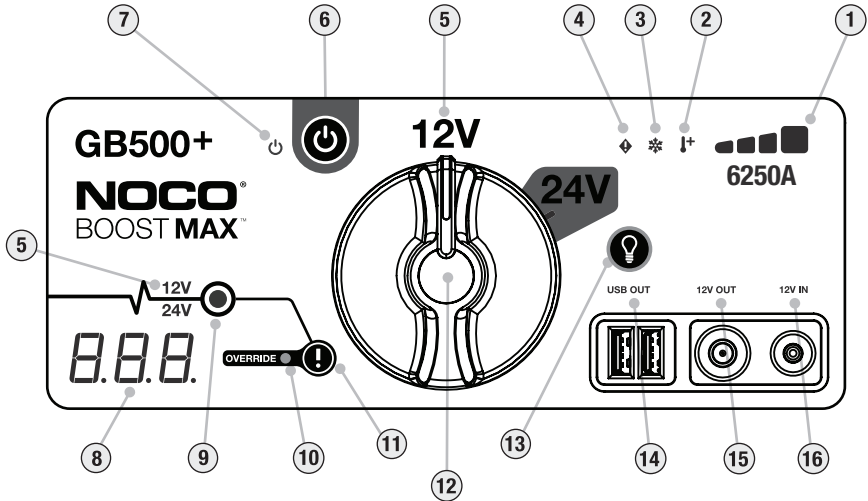
LA FUNZIONE DI CONTO ALLA ROVESCIA DI A 60 SECONDI VIENE DISABILITATA QUANDO SI USA LA MODALITÀ MANUALE DI SOVRACCARICO. L'ALIMENTAZIONE CONTINUERÀ AD ESSERE FORNITA MENTRE IL SOVRACCARICO MANUALE È ATTIVO. PER MASSIMIZZARE IL NUMERO DI AVVII, SI RACCOMANDA DI SPEGNERE L'UNITÀ DI SOVRACCARICO, NON APPENA IL VEICOLO È PARTITO.

Batterie a bassa tensione e modalità di Manual Override (intervento manuale).

GB500 è progettato per consentire l'avviamento di emergenza di accumulatori al piombo-acido da 12V con tensione ridotta a 3V. Se la tensione della batteria è inferiore a 3V, il LED di carica non si accende. Ciò indica che GB500 non riesce a rilevare la presenza della batteria. Per effettuare l'avviamento di emergenza di accumulatori con tensione inferiore a 3V, occorre utilizzare la modalità di Manual Override (intervento manuale), che consente di attivare manualmente l'avviamento di emergenza.




ATTENZIONE.

UTILIZZARE QUESTA MODALITÀ CON ESTREMA CAUTELA. QUESTA MODALITÀ VA IMPIEGATA SOLO CON ACCUMULATORI AL PIOMBO-ACIDO DA 12-VOLT O 24-VOLT. ACCERTARSI CHE LA MANOPOLA DI CONTROLLO DELLA TENSIONE SI TROVI NELLA CORRETTA POSIZIONE (12V O 24V), OSSIA IN LINEA CON LA TENSIONE DELL'ACCUMULATORE SU CUI SARÀ EFFETTUATO L'AVVIAMENTO DI EMERGENZA. SIA LA TECNOLOGIA ANTISCINTILLA CHE IL SISTEMA DI PROTEZIONE CONTRO LE INVERSIONI DI POLARITÀ SONO DISABILITATI. CONTROLLARE ATTENTAMENTE LA POLARITÀ DELLA BATTERIA PRIMA DI USARE QUESTA MODALITÀ. ACCERTARSI CHE LE PINZE DI COLLEGAMENTO POSITIVE E NEGATIVE NON ENTRINO IN CONTATTO TRA DI LORO E NON VENGANO COLLEGATE L'UNA ALL'ALTRA PERCHÉ COSÌ FACENDO SI CAUSANO SCINTILLE. QUESTA MODALITÀ IMPIEGA ALTI LIVELLI DI CORRENTE (FINO A 6250AMPERE) CHE POSSONO SPRIGIONARE SCINTILLE E INTENSO CALORE IN CASO DI SCORRETTO UTILIZZO. SE SI HANNO DUBBI IN MERITO AL CORRETTO USO DI QUESTA MODALITÀ, EVITARE DI FARE TENTATIVI AZZARDATI E RICORRERE ALL'AIUTO PROFESSIONALE DI UN TECNICO.



- 1. Il livello della batteria interna** indica lo stato di carica della batteria interna.
- 2. La spia LED di surriscaldamento** emette una luce rossa costante; l'unità è completamente operativa ma la temperatura sta raggiungendo il limite massimo. Luce rossa lampeggiante; la temperatura dell'unità è troppo elevata per effettuare un avviamento di emergenza, tuttavia le altre funzionalità sono disponibili.
- 3. La spia LED di raffreddamento** emette una luce blu costante; l'unità è completamente operativa ma la temperatura sta raggiungendo il limite minimo. Luce blu lampeggiante; la temperatura dell'unità è troppo bassa per effettuare un avviamento di emergenza, tuttavia le altre funzionalità sono disponibili.
- 4. La spia LED di errore** si illumina di rosso quando viene rilevata inversione di polarità.
- 5. L'indicatore di tensione** indica la tensione della batteria in base a cui è programmato GB500. La spia 12V emette una luce bianca quando il dispositivo è programmato in modalità 12V, mentre la spia di 24V emette una luce blu quando il dispositivo è programmato su 24V.
- 6. Premere il pulsante di accensione e spegnimento** per accendere e spegnere il dispositivo.
- 7. La spia LED di alimentazione** emette una luce bianca quando l'unità è accesa.
- 8. Voltmetro.** Il voltmetro incorporato rileva la tensione dell'accumulatore del veicolo, migliorando i livelli di diagnostica e risoluzione dei problemi. Il voltmetro rileva automaticamente la tensione di qualsiasi tipo di accumulatore (o sistema di accumulatori) quando le pinze sono collegate, anche se l'unità è spenta. Il voltmetro rileva livelli di tensione compresi tra $-3V$ e $-30V$. Se l'accumulatore collegato è al di sotto di $3V$ non viene rilevato. Un livello di tensione così basso potrebbe essere dovuto a un sovraccarico (o sovraccarichi) dell'accumulatore, come ad esempio i fari o la ventola del condizionatore accesi, che dovrebbero essere spenti prima di provare ad avviare il veicolo. Mentre l'unità è accesa e dopo che viene rilevata una batteria, il voltmetro visualizzerà il conto alla rovescia del timeout di 60 secondi.
- 9. La spia LED di carica Boost** emette una luce bianca quando la funzione di carica Boost è attiva. Se l'unità è opportunamente collegata a una batteria, GB500 ne rileva automaticamente la presenza ed entra in modalità di carica Boost (quando la funzione di Manual Override è attiva, la spia emette una luce bianca intermittente).
- 10. La Spia LED di Manual Override** emette una luce rossa continua quando questa funzione viene attivata.
- 11. Pulsante di Manual Override.** Per attivare questa funzione occorre tenere premuto il pulsante per tre (3) secondi. **ATTENZIONE:** Questa funzione disabilita il sistema di protezione di sicurezza e induce manualmente l'attivazione della carica Boost. Da usare solo quando la tensione dell'accumulatore è troppo bassa per essere rilevata.
- 12. Manopola per il controllo della tensione.** Ruotare per selezionare la modalità da 12V o da 24V.
- 13. Il pulsante per modalità luminose** emette luce differente in base a 7 diverse modalità: 100% > 50% > 10% > SOS > Lampeggio > Luce stroboscopica > Spegnimento.
- 14. La spia LED USB** di uscita emette una luce bianca; la funzione di USB in uscita può essere utilizzata sia in modalità 12V che in modalità 24V.
- 15. La spia LED di uscita da 12V** emette una luce bianca; la funzione di uscita da 12V può essere utilizzata solo in modalità 12V.
- 16. La spia LED di entrata da 12V** emette una luce bianca; la funzione di entrata da 12V può essere utilizzata solo in modalità 12V.

Risoluzione problemi

Errore	Causa/Soluzione
<p> Spia LED di errore: Luce rossa costante</p> <p>Spia LED di errore: Lampeggio singolo (1)</p> <p>Spia LED di errore: Doppio lampeggio (2)</p> <p>Spia LED di errore: Triplo lampeggio (3)</p> <p>Spia LED di errore: Quadruplo lampeggio (4)</p> <p>Spia LED di errore: Quintuplo lampeggio (5)</p>	<p>Rilevazione di inversione di polarità. / Invertire i collegamenti della batteria.</p> <p>Cortocircuito rilevato sulle pinze della batteria. / Rimuovere tutti i carichi e ricollegare le pinze alla batteria.</p> <p>Durata dell'avvio di emergenza superiore a dieci (10) minuti. / Spegnerne l'unità e poi riaccenderla.</p> <p>Guasto dell'interruttore interno principale. / Accertarsi che la manopola di controllo della tensione sia posizionata su 12V o 24V in maniera corretta.</p> <p>Rilevata la presenza di una cella difettosa durante la carica. / Spegnerne l'unità e contattare il servizio di assistenza NOCO.</p> <p>Errore di sovracorrente in uscita da XGC. / Rimuovere il carico da XGC in uscita, poi spegnere e riaccendere l'unità.</p>
<p> Spia LED di calore: Costante</p> <p>Spia LED di surriscaldamento: Lampeggio</p> <p>Spia LED di surriscaldamento: Lampeggio iniziale seguito dallo spegnimento di tutte le spie LED</p>	<p>L'unità è completamente operativa ma la temperatura sta raggiungendo il limite massimo. / Far raffreddare il dispositivo.</p> <p>La temperatura del dispositivo è troppo elevata per effettuare un avviamento di emergenza, tuttavia le altre funzionalità sono disponibili. / Far raffreddare il dispositivo.</p> <p>La temperatura del dispositivo è troppo elevata per effettuare avviamenti di emergenza o qualsiasi altra funzione. / Lasciar raffreddare il dispositivo e spostarlo in un ambiente più fresco.</p>
<p> Spia LED di raffreddamento: Costante</p> <p>Spia LED di raffreddamento: Lampeggio</p> <p>Spia LED di raffreddamento: Lampeggio iniziale seguito dallo spegnimento di tutte le spie LED</p>	<p>L'unità è completamente operativa ma la temperatura sta raggiungendo il limite minimo. / Far riscaldare il dispositivo.</p> <p>La temperatura del dispositivo è troppo bassa per effettuare un avviamento di emergenza, ma le altre funzionalità sono disponibili. / Far riscaldare il dispositivo.</p> <p>La temperatura del dispositivo è troppo bassa per effettuare avviamenti di emergenza o qualsiasi altra funzione. / Consentire al dispositivo di riscaldarsi e spostarlo in un ambiente più caldo.</p>
<p>Nota tecnica</p>	<p>Le batterie agli ioni di litio si autoriscaldano se usate. Se la spia LED di raffreddamento si accende, provare a effettuare più avvii di emergenza per far salire la temperatura della batteria e rimuovere l'errore. In genere 3 o 4 avvii di emergenza sono sufficienti a far riscaldare la batteria e rimuovere l'errore.</p>

Spia LED di surriscaldamento: Lampeggio iniziale seguito dallo spegnimento di tutte le spie LED

La temperatura del dispositivo è troppo elevata per effettuare avviamenti di emergenza o qualsiasi altra funzione. / Lasciar raffreddare il dispositivo e spostarlo in un ambiente più fresco.

IT

Dati Tecnici

Batteria interna:	Ioni di litio (Watt-ora 266)
Corrente nominale di picco:	6250A
Temperatura di funzionamento:	-20°C a +50°C (-4°F a +122°F)
Temperatura di carica:	0°C a +40°C (32°F a +104°F)
Temperatura di conservazione:	-20°C a +50°C (-4°F a +122°F) (temperatura media)
USB (uscita):	Doppio 5V, 2,1A
12V (Input):	12V, 5A (14V Max)
12V (Output):	12,8V, 15A Max
Protezione ingresso:	IP65 (con porte chiuse)
Raffreddamento:	Convezione naturale
Dimensioni (L x L x A):	12,25 x 8,25 x 2,25 pollici (311,15 x 209,55 x 57,15 mm)
Peso:	19 libbre (8,6 Kg)

Garanzia limitata di un (1) anno NOCO.

IMPORTANTE: USANDO QUESTO PRODOTTO L'UTENTE ACCETTA DI ESSERE VINCOLATO DAI TERMINI DELLA GARANZIA LIMITATA DI UN (1) ANNO ("GARANZIA") DI NOCO DESCRITTA DI SEGUITO. NON USARE IL PRODOTTO FINCHÉ NON SI È PRESO CONOSCENZA DEI TERMINI DI GARANZIA. QUALORA NON SI ACCETTINO I TERMINI DI GARANZIA, NON UTILIZZARE IL PRODOTTO E RESTITUIRLO.

LA PRESENTE GARANZIA FORNISCE ALL'UTENTE DIRITTI LEGALI SPECIFICI; QUEST'ULTIMO POTREBBE USUFRUIRE DI ULTERIORI DIRITTI CHE VARIANO IN BASE ALLE NORMATIVE STATALI E LOCALI. PER QUANTO CONSENTITO DALLA LEGGE, NOCO NON ESCLUDE, LIMITA O SOSPENDE ALTRI DIRITTI CHE L'UTENTE POTREBBE AVERE, INCLUSI QUELLI CHE POTREBBERO DERIVARE DALLA NON CONFORMITÀ DI UN CONTRATTO DI VENDITA. PER LA PIENA COMPRESIONE DEI PROPRI DIRITTI, L'UTENTE DEVE CONSULTARE LA NORMATIVA VIGENTE NEL PROPRIO STATO, REGIONE O PROVINCIA.

PER QUANTO CONSENTITO DALLA LEGGE, LA GARANZIA E I RIMEDI PREVISTI SONO ESCLUSIVI E SOSTITUISCONO TUTTE LE ALTRE GARANZIE, RIMEDI E CONDIZIONI, SIANO ESSI ORALI, SCRITTI, STATUTARI, ESPRESSI O IMPLICITI. NOCO DECLINA QUALSIASI RESPONSABILITÀ RELATIVA A TUTTE LE GARANZIE IMPLICITE E STATUTARIE, INCLUSE, A TITOLO ESEMPLIFICATIVO, LE GARANZIE DI COMMERCIALIZZABILITÀ E DI IDONEITÀ A SCOPI PARTICOLARI E LE GARANZIE DI ASSENZA DI DIFETTI NASCOSTI O LATENTI, PER QUANTO CONSENTITO DALLA LEGGE. QUALORA TALI GARANZIE NON POSSANO ESSERE ESCLUSE, NOCO LIMITA LA DURATA E I RIMEDI DELLE SUDETTE ALLA DURATA DI QUESTA GARANZIA ESPRESSA NONCHÉ, A DISCREZIONE DI NOCO, ALLA RIPARAZIONE O SOSTITUZIONE DEI PRODOTTI DESCRITTI DI SEGUITO. ALCUNI STATI, REGIONI E PROVINCE NON CONSENTONO LIMITAZIONI SULLA DURATA DI UNA GARANZIA (O CONDIZIONE) IMPLICITA, QUINDI LA SUMMENZIONATA LIMITAZIONE POTREBBE NON APPLICARSI ALL'UTENTE.

NOCO garantisce l'assenza di difetti di materiale e fabbricazione nei prodotti a marchio NOCO contenuti nell'imballaggio originale ("Prodotto NOCO") se utilizzati in conformità alle linee guida pubblicate da NOCO per un periodo di UN (1) ANNO dalla data di consegna a domicilio o di acquisto presso un rivenditore autorizzato da parte di un acquirente finale ("Periodo di garanzia"). Le linee guida pubblicate da NOCO includono, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, le informazioni contenute in questa Garanzia, specifiche tecniche e manuali utente. Per gli acquirenti utenti finali dell'Unione Europea (UE), dell'Associazione europea di libero scambio (EFTA), delle Politiche del Nord o del Regno Unito, il Periodo di garanzia può estendersi fino a un minimo di DUE (2) ANNI. IN ALCUNI STATI, REGIONI O PROVINCE, LA LEGISLAZIONE PUÒ PREVEDERE PERIODI DI GARANZIA PIÙ ESTESI. In tal caso, i vantaggi della Garanzia limitata vanno a integrare, e non a sostituire, i diritti previsti dalle normative di protezione del consumatore.

LA RESPONSABILITÀ DI NOCO È LIMITATA ALLA SOSTITUZIONE O RIPARAZIONE. NOCO NON SARÀ RITENUTO RESPONSABILE DI QUALSIASI DANNO SPECIALE, INCIDENTALE, CONSEGUENZIALE O ESEMPLARE RISULTANTE DALLA VIOLAZIONE DELLA GARANZIA O CONDIZIONE O SULLA BASE DI QUALSIASI ALTRA TEORIA LEGALE, INCLUSI, A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E NON ESAUSTIVO, PERDITE DI PROFITTI, PERDITE DI FATTURATO, DANNI ALLA PROPRIETÀ, LESIONI FISICHE O QUALSIASI ALTRA PERDITA INDIRECTA O CONSEGUENZIALE O DANNO.

La presente garanzia non è trasferibile e non copre l'imballaggio e i costi di trasporto in caso di reso. Questa garanzia non si applica: (a) a danni causati da incidenti, abuso, uso improprio, fiamme, contatto con liquidi o altre cause esterne, (b) manipolazione non corretta, installazione impropria, modifiche, disassemblaggio o tentativi di riparazione non autorizzata, (c) danni estetici (come ammaccature o graffi) che non influiscono sulla funzionalità del prodotto, (d) a danni causati da un uso del Prodotto non conforme alle linee guida pubblicate da NOCO, (e) a difetti causati dalla normale usura o altresì dovuti all'invecchiamento naturale del Prodotto, o (f) se il numero seriale è stato deturpato o rimosso dal Prodotto.

Se, durante il Periodo di garanzia l'utente invia un reclamo, NOCO, a sua discrezione: (a) riparerà il Prodotto che è stato testato e ha superato i nostri requisiti funzionali, (b) sostituirà il Prodotto con un prodotto di ricambio dello stesso modello (o con il consenso dell'utente, un prodotto che ha funzionalità identiche o sostanzialmente simili al Prodotto originale, per es. un modello diverso con le stesse funzionalità), nuovo o come nuovo e che è stato testato e ha superato i nostri requisiti funzionali, o (c) rimborserà il prezzo di acquisto del Prodotto. Per elaborare i reclami ai sensi della Garanzia limitata, abbiamo bisogno di alcune informazioni, tra cui la prova d'acquisto. Per inviare un reclamo ai sensi della Garanzia limitata, contattare l'Assistenza NOCO:

(Web)	https://no.co/support	(UK)	+44 20 4520 7738	(AU)	+61 2 4062 0068
(E-mail)	support@no.co				
(US/CA/MX)	+1.800.456.6626	(EU)	+31 20 214 0047	(JP)	+81 3 6893 3017

NOCO BOOST[®] MAX[™] GB500+



PELIGRO



ASEGÚRESE DE QUE LEE Y ENTIENDE TODA LA INFORMACIÓN DE SEGURIDAD ANTES DE USAR ESTE PRODUCTO. El incumplimiento de estas instrucciones de seguridad podría resultar en **DESCARGA ELÉCTRICA, EXPLOSIÓN o INCENDIO**, que podrían causar **LESIONES GRAVES, MUERTE o DAÑOS MATERIALES**.



Descarga eléctrica. Este producto es un dispositivo eléctrico que puede producir descarga y causar lesiones graves. No corte los cables de alimentación. No lo sumerja en agua ni deje que se moje.



Explosión. Baterías sin supervisar, incompatibles o dañadas pueden explotar si se utilizan con este producto. No lo deje desatendido mientras está en uso. No intente cargar una batería dañada o congelada. Utilice este producto solo con baterías del voltaje recomendado. Úselo solo en áreas bien ventiladas.



Incendio. Este producto es un dispositivo eléctrico que emite calor y puede causar quemaduras. No cubra este producto. No fume ni utilice nada que pueda causar chispas o fuego mientras usa este producto. Manténgalo alejado de materiales combustibles.



Lesión ocular. Use protección ocular cuando utilice este producto. Las baterías pueden explotar y hacer que salgan disparadas pequeñas partículas. El ácido de la batería puede causar irritación en los ojos y la piel. En el caso de contaminación de los ojos o la piel, aclare el área afectada con abundante agua corriente y póngase en contacto inmediatamente con el servicio de control de intoxicación y envenenamiento.



Gases explosivos. Es peligroso trabajar cerca de baterías de ácido-plomo. Las baterías generan gases explosivos durante su funcionamiento normal. Para reducir el riesgo de explosión de la batería, siga todas las instrucciones de seguridad publicadas por el fabricante de la batería y el fabricante de cualquier equipo destinado a ser utilizado cerca de esta. Revise las señales de precaución en estos productos y en el motor.

Guía de usuario y garantía

Español

Para obtener más
información y asistencia
técnica consulte:

www.no.co/support

Advertencias importantes de seguridad

ES

PRECAUCIÓN


El modo manual inhabilita todas las medidas de seguridad. Si se usa incorrectamente o en contra de nuestras recomendaciones, podría provocar lesiones o la muerte, quedando anulada la garantía. Existe riesgo de incendio, explosión y quemaduras. No lo desmonte, triture ni caliente por encima de 60 °C (140 °F), ni lo incinere. Este dispositivo está diseñado para su uso temporal en exteriores y se debe tener un cuidado razonable al utilizarlo en condiciones de humedad.

ADVERTENCIA

No sobrecargue la batería interna. Consulte el manual de instrucciones. No fume, encienda una cerilla ni provoque chispas en las proximidades de la fuente de alimentación. Cargue la batería interna solo en un área bien ventilada cuando no esté en funcionamiento.

PRECAUCIÓN

Riesgo de lesiones a las personas. No utilice este producto si el cable de alimentación o los cables de la batería están dañados de cualquier forma. Este dispositivo no está diseñado para su funcionamiento en instalaciones de reparación comerciales. Este dispositivo debe guardarse en interiores cuando no esté en funcionamiento. Es decir, no debe guardarse ni dejarse en el exterior.

Proposición 65.  **ADVERTENCIA:** Este producto puede exponerle a químicos incluyendo plomo y gases de escape, que son conocidos por el Estado de California como causante (s) de cáncer y defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Para mayor información, visite www.P65Warnings.ca.gov. **Precaución.** Utilice este producto solo para el propósito para el que fue diseñado. Debería haber una persona lo suficientemente cerca como para oír su voz o acudir en su ayuda en caso de emergencia. Ponga agua limpia y jabón a su alcance por si tuviera que usarlos en caso de contaminación con el ácido de la batería. Use protección ocular completa y ropa protectora cuando trabaje cerca de una batería. Lávese siempre las manos después de manipular baterías y materiales relacionados. No use objetos metálicos cuando trabaje con baterías, incluidas herramientas, relojes o joyas. Si cae metal sobre la batería, pueden saltar chispas o producirse un cortocircuito que podría provocar descarga eléctrica, incendio, explosión y causar lesiones, muerte o daños materiales. **Menores de edad.** Si el Comprador ha adquirido este producto para que lo use un menor de edad, el adulto que lo ha comprado se compromete a proporcionar instrucciones y advertencias detalladas al menor de edad antes de que este lo use. De no hacerlo, la responsabilidad recaerá únicamente sobre el Comprador, que se compromete a indemnizar a NOCO por el uso no intencionado o mal uso por parte de un menor de edad. **Peligro de asfixia.** Los accesorios pueden suponer riesgo de asfixia para niños pequeños. No deje que un niño utilice este producto o cualquier otro accesorio sin la supervisión de un adulto. Este producto no es un juguete. **Manipulación.** Manipule este producto con cuidado. Este producto puede dañarse si recibe golpes. No utilice un producto dañado. Posibles daños incluyen, pero no se limitan a, grietas en el revestimiento o cables dañados. No utilice un producto que tenga un cable de alimentación dañado. La humedad y los líquidos pueden dañar este producto. No utilice este producto ni ningún componente eléctrico cerca de líquidos. Guarde y utilice este producto en un lugar seco. No lo utilice si se moja. Si este producto se moja estando en funcionamiento, desconéctelo de la batería y deje de usarlo inmediatamente. No desconecte este producto de la corriente tirando del cable de alimentación. **Modificaciones.** No intente alterar, modificar ni reparar ninguna de las partes de este producto. Desarmar este producto puede provocar lesiones, muerte o daños materiales. Si este producto se daña, funciona incorrectamente o entra en contacto con líquidos, deje de usarlo y contacte con NOCO. Cualquier modificación a este producto anulará su garantía. Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por el responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario

para utilizar este dispositivo. **Accesorios.** Este producto solo está aprobado para ser utilizado con accesorios de NOCO. NOCO no se responsabiliza de la seguridad del usuario u otros daños que pudieran producirse al utilizar accesorios no aprobados por NOCO. **Ubicación.** Evite que el ácido de la batería entre en contacto con este producto. No opere este producto en un área cerrada o con escasa ventilación. No coloque una batería encima de este producto. Coloque los cables de manera que se eviten daños accidentales al mover partes del vehículo (incluidos capós y puertas), piezas del motor (incluidas aspas de ventiladores, correas y poleas) o cualquier cosa que pudiera provocar tropiezos y causar lesiones o muerte.

Temperatura de funcionamiento. Este producto está diseñado para funcionar a temperaturas ambiente de entre -20° C y 50° C. No lo haga funcionar fuera de estos intervalos de temperatura. No cargue una batería congelada. Deje de usar este producto inmediatamente si la batería se calienta demasiado. **Almacenamiento.** No utilice ni guarde este producto en áreas con altas concentraciones de polvo o partículas transportadas por el aire. Almacene este producto en superficies planas y seguras para evitar que se caiga. Guárdelo en un lugar seco. La temperatura de almacenamiento es de entre -20° C y 25° C (temperatura media). Bajo ninguna circunstancia deje que la temperatura supere los 80° C. **Compatibilidad.** Este producto solo es compatible con sistemas de batería de ácido-plomo de 12 voltios y 24 voltios. No intente usarlo con ningún otro tipo de batería. El arranque de baterías con una composición química diferente puede provocar lesiones, muerte o daños materiales. Póngase en contacto con el fabricante de la batería antes de intentar arrancarla. No arranque una batería si no está seguro de cuál es su composición química concreta o su voltaje. **Batería.** La batería de ión de litio (Li-ion) incorporada en este producto debe ser sustituida solamente por NOCO y debe ser reciclada o tirada aparte de los residuos domésticos. No intente sustituir la batería usted mismo. No manipule una batería Li-ion dañada o que sufra un escape. Nunca tire la batería a los residuos domésticos. Tirar las baterías a la basura doméstica contraviene las leyes y regulaciones medioambientales tanto estatales como federales. Lleve siempre las baterías usadas a su centro de reciclaje más cercano. Si la batería de este producto se calienta demasiado, desprende olor, está deformada, cortada o sufre o demuestra anomalías, deje de usarla inmediatamente y contacte con NOCO. **Carga de la batería.** Cargue el producto con el adaptador incluido 12V DC (corriente continua) o el adaptador de corriente 56W XGC. Le advertimos del uso de adaptadores de baja calidad, ya que pueden conllevar riesgos eléctricos graves que pueden causar lesiones o dañar su producto y otra propiedad. Usar cables o cargadores dañados o cargar el producto en condiciones de humedad puede provocar una descarga eléctrica. NOCO no se responsabiliza de la seguridad del usuario cuando este utilice accesorios o componentes no aprobados por NOCO. Los adaptadores de corriente pueden calentarse durante el uso normal, y el contacto prolongado con la piel puede causar lesiones. Permita siempre que haya ventilación adecuada alrededor de los adaptadores de corriente cuando los use. Para garantizar la vida máxima de la batería, evite cargar el producto durante más de una semana cada vez, ya que la sobrecarga puede acortar la vida de la batería. Con el tiempo, un producto que no se usa se descargará y deberá ser recargado antes de usarlo. Desconecte el producto de la fuente de alimentación cuando no lo utilice. Use el producto solo para el fin para el que fue diseñado. **Dispositivos médicos.** Este producto puede emitir campos electromagnéticos. Contiene componentes magnéticos que pueden interferir con marcapasos, desfibriladores u otros dispositivos médicos. Estos campos electromagnéticos pueden interferir con marcapasos u otros dispositivos médicos. Consulte con su médico antes de usar este producto si tiene un dispositivo médico, incluidos marcapasos. Si sospecha que este producto está interfiriendo con un dispositivo médico, deje de usarlo inmediatamente y consulte con su médico. **Enfermedades.** Si padece cualquier enfermedad que crea que pudiera verse afectada por este producto, consulte con su médico antes de usarlo. Dichas enfermedades incluyen, pero no se limitan a, ataques, desmayos, fatiga visual o dolores de cabeza. El uso de la linterna de alta potencia integrada conlleva un riesgo de sensibilidad a la luz. El uso de la luz en modo estroboscópico puede provocar ataques en personas con epilepsia fotosensible, que puede causar lesión grave o muerte. **Luz.** Mirar directamente al haz de luz puede provocar lesión ocular permanente. Este producto está provisto de una bombilla led de alta intensidad que emite una luz potente en el modo de luz más alto. **Limpieza.** Apague y desconecte este producto de la corriente antes de limpiarlo o llevar a cabo mantenimiento. Limpie y seque este producto inmediatamente si entra en contacto con líquidos o cualquier otro tipo de contaminante. Utilice un trapo suave sin pelusa (microfibra). Evite que los puertos o aberturas se mojen. **Atmósferas explosivas.** Obedezca todas las señales e instrucciones. No cargue ni utilice este producto en áreas con una atmósfera potencialmente explosiva, incluidas áreas de repostar o áreas en las que el aire contiene sustancias químicas o partículas como grano, polvo o polvo metálico. **Actividades de alto riesgo.** Este producto no está destinado para ser utilizado en casos en los que su mal funcionamiento pudiera causar la muerte, lesiones o daños medioambientales graves. **Interferencia de radiofrecuencia.** Este producto ha sido diseñado, probado y fabricado para cumplir con las normas que regulan las emisiones de radiofrecuencia. Tales emisiones del producto pueden afectar al funcionamiento de otros aparatos electrónicos y hacer que funcionen incorrectamente. **Modelo: GB500.** Este dispositivo cumple con el artículo

15 de las normas de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC). La operación está sujeta a las dos condiciones siguientes: (1) Este dispositivo puede que no cause interferencias dañinas y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas aquellas que puedan causar un funcionamiento no deseado. NOTA: Este equipo ha sido probado y se ha demostrado que cumple con los límites para un dispositivo digital de clase A, conforme al artículo 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar protección razonable contra interferencias dañinas en una instalación comercial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala o utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales a las comunicaciones por radio. Puede que este equipo cause interferencias perjudiciales en un área residencial, en cuyo caso es posible que el usuario tenga que corregir la interferencia por su propia cuenta y riesgo.

Instrucciones de uso

Primer paso: Carga del GB500.

El GB500 viene parcialmente cargado y es necesario cargarlo completamente antes de usarlo por primera vez. Conecte el GB500 usando adaptador incluido de 12 V o el adaptador de corriente 56W XGC al puerto de entrada de 12 V (12V IN). El GB500 debe estar en el modo 12V para que la carga comience. Asegúrese de que el interruptor de selección del voltaje está en la posición 12V antes de proceder a la carga. El puerto de entrada XGC 12V IN es de 12 V 5 A para garantizar que la carga de la batería interna de litio se hace de forma segura y eficaz. Conforme a las normas de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC), recomendamos no cargar y descargar la unidad al mismo tiempo. El tiempo de recarga del GB500 varía en función del nivel de descarga de la batería y la fuente de energía utilizada.

Los resultados reales pueden variar en función de las condiciones de la batería.



Al recargar la batería, el nivel de carga de la batería interna viene indicado por los ledes de carga. Los ledes se encenderán y apagarán lentamente y se volverán de color sólido hasta que los cuatro ledes de carga se enciendan. Cuando la batería esté totalmente cargada, el led de carga 100% se volverá verde sólido y los ledes de carga 25%, 50% y 75% se apagarán. De vez en cuando, el led verde de carga 100% se encenderá y apagará, indicando que se está realizando la carga de mantenimiento.

Corriente continua 12 V (60W).

El GB500 debe estar en el modo 12V para que la carga comience. Asegúrese de que el interruptor de selección del voltaje está en la posición 12V antes de proceder a la carga. Conecte el cable de 12 V al puerto de entrada de 12 V en el GB500 y el otro extremo a la toma macho de 12 V. Conecte a una toma auxiliar de 12 V (puerto del encendedor).

Corriente alterna (56W).

El GB500 debe estar en el modo 12V para que la carga comience. Asegúrese de que el interruptor de selección del voltaje está en la posición 12V antes de proceder a la carga. Conecte el cable de 12 V XGC al puerto de entrada de 12 V IN en el GB500 y el otro extremo del adaptador de corriente 56W a la corriente alterna (toma de corriente alterna de 100-240 V).

Tiempo de recarga: 6-8h

Uso del cable de corriente continua o el adaptador de corriente alterna de 12 V para recargar una unidad completamente descargada. El tiempo de recarga puede variar en función del nivel de descarga.

Carga de dispositivos de 12 V.

El GB500 debe estar en el modo 12V para realizar la carga de dispositivos. Conecte el cable de 12 V al puerto de salida de 12 V en el GB500 y el otro extremo a la toma hembra de 12 V (12V AUX / puerto del encendedor). Conecte cualquier dispositivo estándar de 12 V (hasta 15 A) a la toma de 12 V y encienda el GB500 para comenzar la carga de su dispositivo.

Segundo paso: **Conexión a la batería.**

Lea detenidamente las precauciones específicas del fabricante del vehículo y los métodos de arranque en frío recomendados en el manual de uso del vehículo. Asegúrese de que conoce el voltaje y la composición química de la batería consultando el manual de la batería antes de usar este producto. El GB500 solo es apto para arrancar sistemas de batería de ácido-plomo de 12 voltios y 24 voltios. Antes de conectarlo a la batería, compruebe el voltaje del sistema de batería. Asegúrese de que el interruptor de selección del voltaje está en la posición correcta (12 V o 24 V) y que corresponde al sistema de batería que se va a arrancar. Nunca cambie el voltaje mientras la unidad este conectada a una batería. Solo cambie el voltaje mientras la unidad este apagada. El GB500 no es apto para ningún otro tipo de batería. Averigüe la polaridad correcta de los terminales en la batería. El polo positivo de la batería está marcado generalmente con estas letras o símbolos: POS, P, +. El polo negativo de la batería está marcado generalmente con estas letras o símbolos: NEG, N, -. No establezca ninguna conexión con el carburador, las mangueras de combustible o placas delgadas de metal. Las siguientes instrucciones son para un sistema de tierra negativo (el más común). Si su vehículo es un sistema de tierra positivo (muy infrecuente), siga las instrucciones en orden inverso.

- 1.) Conecte el conector Boost Max negativo (negro) al puerto negativo del GB500
- 2.) Conecte el conector Boost Max positivo (rojo) al puerto positivo del GB500.
- 3.) Siempre limpie los terminales antes de conectar las abrazaderas. NOTA: Las conexiones defectuosas o los terminales sucios pueden ocasionar humo. Las baterías con un voltaje muy bajo también aumentarán las posibilidades de humo.
- 4.) Conecte el conector Boost Max positivo (rojo) al polo positivo (POS, P, +) de la batería.
- 5.) Conecte el conector Boost Max negativo (negro) HD al polo negativo (NEG, N, -) de la batería o el chasis del vehículo. (La conexión a tierra del chasis puede no ser adecuada para iniciar aplicaciones de gran tamaño).
- 6.) Al desconectar el producto, hágalo en orden inverso, quitando primero el polo negativo (o el positivo primero en los sistemas de tierra positivos).

Tercer paso: **Arranque.**

- 1.) Asegúrese de que todas las aplicaciones del vehículo que consumen energía (faros, radio, aire acondicionado, etc.) están apagadas antes de proceder al arranque del vehículo. Si el vehículo está equipado con un interruptor maestro, gírelo a la posición de "encendido" (on).
- 2.) Pulse el botón de encendido/apagado para comenzar el arranque en frío. Todos los ledes parpadearán, lo que indica que funcionan correctamente. Si ha realizado la conexión a la batería correctamente, el led blanco de arranque se iluminará. Si los cables de arranque de la batería están conectados al revés, el led rojo de error se iluminará. Invierta las conexiones para solucionar el error; el led blanco de arranque se iluminará. El led blanco de arranque se ilumina cuando el GB500 está listo para arrancar el vehículo. Una cuenta atrás de 60 segundos comenzará tan pronto como se detecte una batería.
- 3.) Intente arrancar el vehículo. La mayoría de los vehículos arrancarán de inmediato. Si no arranca de inmediato, espere unos 20-30 segundos y pruebe nuevamente. Después de que se acaben los 60 segundos, la unidad deberá apagarse y luego volver a encenderse para iniciar una nueva secuencia de arranque auxiliar. No intente realizar más de cinco (5) arranques consecutivos en un periodo de quince (15) minutos. Deje que el GB500 descansa quince (15) minutos antes de intentar arrancar el vehículo otra vez.

4.) Una vez que haya arrancado el vehículo, desconecte los cables de arranque y retire el GB500.

Tiempo de espera de 60 segundos.

Se iniciará una cuenta atrás de 60 segundos tan pronto como se detecte una batería. Después de que hayan transcurrido los 60 segundos, la función de arranque auxiliar se desactivará. El LED de impulso se apagará y los LED de carga de la batería interna indicarán el nivel de carga actual de la unidad. Para restablecer la función de arranque auxiliar, pulse el botón de encendido para apagar la unidad. Pulse el botón de encendido nuevamente para encender la unidad y reinicie la función de arranque auxiliar.

ADVERTENCIA.

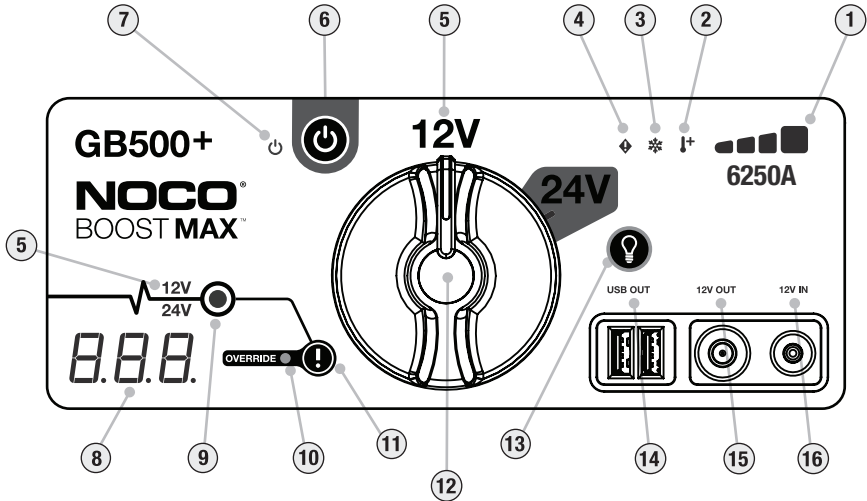
EL TIEMPO DE ESPERA DE 60 SEGUNDOS ESTARÁ DESHABILITADO MIENTRAS SE USA EL MODO DE ANULACIÓN MANUAL. SEGUIRÁ ALIMENTÁNDOSE CORRIENTE MIENTRAS LA ANULACIÓN MANUAL ESTÉ ACTIVA. PARA MAXIMIZAR EL NÚMERO DE ARRANQUES AUXILIARES, SE RECOMIENDA APAGAR LA UNIDAD DE IMPULSO TAN PRONTO COMO EL VEHÍCULO HAYA ARRANCADO.

Baterías de bajo voltaje y activación manual.

El GB500 está diseñado para arrancar baterías de ácido-plomo de entre 12 y 3 voltios. Si el voltaje de su batería es inferior a 3 voltios, el led de arranque permanecerá apagado. Esto indica que el GB500 no puede detectar la batería. Si necesita arrancar una batería de menos de 3 voltios, el GB500 tiene una función de activación manual que permite forzar el inicio del arranque.




ADVERTENCIA.

UTILICE ESTE MODO CON MUCHO CUIDADO. ESTE MODO DEBE UTILIZARSE ÚNICAMENTE CON BATERÍAS DE ÁCIDO-PLOMO DE 12 V O 24 V. ASEGÚRESE DE QUE EL INTERRUPTOR DE SELECCIÓN DEL VOLTAJE ESTÁ EN LA POSICIÓN CORRECTA (12 V O 24 V) Y QUE CORRESPONDE AL SISTEMA DE BATERÍA QUE SE VA A ARRANCAR. LOS MECANISMOS ANTIDFLAGRANTES Y DE PROTECCIÓN CONTRA POLARIDAD INVERSA ESTÁN DESACTIVADOS EN ESTE MODO. PRESTE ATENCIÓN A LA POLARIDAD DE LA BATERÍA ANTES DE USAR ESTE MODO. NO DEJE QUE LOS CABLES DE ARRANQUE POSITIVO Y NEGATIVO SE TOQUEN ENTRE SÍ PORQUE EL PRODUCTO GENERARÁ CHISPAS. ESTE MODO UTILIZA CORRIENTE MUY ALTA (DE HASTA 6250 AMPERIOS) QUE PUEDE CAUSAR CHISPAS Y MUCHO CALOR SI NO SE USA ADECUADAMENTE. SI NO ESTÁ SEGURO DE CÓMO USAR ESTE MODO, NO LO UTILICE Y PÓNGASE EN CONTACTO CON UN PROFESIONAL.



- 1. Nivel de la batería interna** Indica el nivel de carga de la batería interna.
- 2. Led de alta temperatura** El led se vuelve de color rojo sólido; la unidad está operativa pero se acerca al límite de temperatura superior. El led rojo parpadea; la unidad está demasiado caliente para el arranque, pero otras funciones siguen estando disponibles.
- 3. Led de baja temperatura** El led se vuelve de color azul sólido; la unidad está operativa pero se acerca al límite de temperatura inferior. El led azul parpadea; la unidad está demasiado fría para el arranque, pero otras funciones siguen estando disponibles.
- 4. Led de error** El led se vuelve rojo si se detecta polaridad inversa.
- 5. Indicador de voltaje** Indica el voltaje del sistema de batería en el que se encuentra el GB500. 12V: El led se vuelve blanco cuando está en el modo de 12 V; 24V: El led se vuelve azul cuando está en el modo de 24 V.
- 6. Botón de encendido** Púlselo para apagar y encender la unidad.
- 7. Led de encendido** Se vuelve blanco cuando la unidad está encendida.
- 8. Voltímetro** El voltímetro incorporado lee el voltaje de la batería del vehículo y permite realizar un diagnóstico detallado y localizar averías. El voltímetro lee automáticamente el voltaje de cualquier batería (o del sistema de batería) cuando los cables de arranque de la batería están conectados, incluso si la unidad está apagada. El voltímetro lee voltajes de entre ~3 V y ~30 V. Si el voltaje de la batería conectada es inferior a 3 V no se mostrará ninguna información. En este caso, es probable que haya una carga o varias en la batería, como las luces o el aire acondicionado, que deberán apagarse antes de proceder a arrancar el vehículo. Mientras la unidad está encendida y después de que se detecta una batería, el voltímetro mostrará la cuenta regresiva del tiempo de espera de 60 segundos.
- 9. Led de arranque** Se vuelve blanco cuando el modo de arranque (Boost) está activado. Si la unidad está conectada correctamente a una batería, el GB500 la detectará automáticamente y entrará en modo de arranque (el led parpadeará en blanco cuando el modo de activación manual esté conectado).
- 10. Led de activación manual** El led se vuelve rojo sólido cuando el modo de activación manual está activado.
- 11. Botón de activación manual** Para poner en marcha el modo de activación manual, mantenga pulsado el botón durante tres (3) segundos. **ADVERTENCIA: Desactiva los mecanismos de protección y fuerza el modo de arranque. Debe usarse únicamente cuando el voltaje de la batería es demasiado bajo para que esta pueda detectarse.**
- 12. Interruptor de selección de voltaje** Gire el interruptor para cambiar entre los modos de 12 V y 24 V.
- 13. Botón de modo de luz** Permite seleccionar 7 modos de luz: 100% > 50% > 10% > SOS > parpadeo > estroboscópico > apagado
- 14. Led USB Out** El led se vuelve blanco; la función USB Out se puede utilizar en los modos de 12 V y 24 V.
- 15. Led 12V Out** El led se vuelve blanco; la función 12V Out solo se puede utilizar en el modo de 12 V.
- 16. Led 12V In** El led se vuelve blanco; la función 12V In solo se puede utilizar en el modo de 12 V.

Localización y resolución de averías

Error	Razón/Solución
 Led de error: Rojo sólido	Polaridad inversa detectada. / Invierta las conexiones de la batería.
Led de error: Un solo (1) destello	Se ha detectado un cortocircuito en los cables de arranque de la batería. / Quite todas las cargas, vuelva a conectar los cables a la batería.
Led de error: Dos (2) destellos	El periodo de arranque es superior a diez (10) minutos. / Apague la unidad y vuelva a encenderla.
Led de error: Tres (3) destellos	Fallo del interruptor general interno. / Asegúrese de que el interruptor de selección del voltaje está correctamente situado en la posición 12V o 24V.
Led de error: Cuatro (4) destellos	Célula de batería nociva detectada durante la carga. / Apague la unidad y póngase en contacto con el departamento de soporte técnico de NOCO.
Led de error: Cinco (5) destellos	Error de sobrecarga del XGC OUT. / Quite la carga del XGC OUT y a continuación apague la unidad y vuelva a encenderla.
 Led de alta temperatura: Led sólido	La unidad está operativa pero se acerca al límite de temperatura superior. / Deje que la unidad se enfríe.
Led de alta temperatura: Intermitente	La unidad está demasiado caliente para el arranque, pero otras funciones siguen estando disponibles. / Deje que la unidad se enfríe.
Led de alta temperatura: Parpadea y después todos los ledes se apagan	La unidad está demasiado caliente para realizar el arranque o utilizar otras funciones. / Deje que la unidad se enfríe y llévela a un lugar más fresco.
 Led de baja temperatura: Led sólido	La unidad está operativa pero se acerca al límite de temperatura inferior. / Deje que la unidad se caliente.
Led de baja temperatura: Intermitente	La unidad está demasiado fría para el arranque, pero otras funciones siguen estando disponibles. / Deje que la unidad se caliente.
Led de baja temperatura: Parpadea y después todos los ledes se apagan	La unidad está demasiado fría para realizar el arranque o utilizar otras funciones. / Deje que la unidad se caliente y llévela a un lugar más cálido.
Nota técnica	Las baterías de ión de litio se calientan con el uso. Si el led de error de baja temperatura se enciende, intente hacer varios arranques para calentar la batería y solucionar el error. Normalmente 3-4 arranques son suficientes para calentar la batería y solucionar el error.

La luz de arranque no se enciende con los cables conectados correctamente

El voltaje de la batería conectada es inferior a 3 voltios/Quite todas las cargas e inténtelo otra vez, o use el modo de activación manual.

ES

Especificaciones técnicas

Batería interna:	lón de litio (Vatio-hora 266)
Corriente máxima:	6250A
Temperatura de funcionamiento:	-20°C a +50°C (-4°F a +122°F)
Temperatura de carga:	0°C a +40°C (32°F a +104°F)
Temperatura de almacenamiento:	-20°C a +50°C (-4°F a +122°F) (Temperatura media)
USB (salida):	Doble 5V, 2,1A
12V (Input):	12V, 5A (14V Max)
12V (Output):	12,8V, 15A Max
Protección de la cubierta:	IP65 (con puertos cerrados)
Enfriamiento:	Convección natural
Dimensiones (largo x ancho x alto):	12,25 x 8,25 x 2,25 Pulgadas (311,15 x 209,55 x 57,15 mm)
Peso:	19 libras (8,6 kg)

NOCO Un (1) año de garantía limitada.

IMPORTANTE: AL UTILIZAR ESTE PRODUCTO, USTED ACEPTA ESTAR OBLIGADO POR LOS TÉRMINOS DE LA GARANTÍA LIMITADA DE UN (1) AÑO DE NOCO ("GARANTÍA") COMO SE ESTABLECE A CONTINUACIÓN. NO UTILICE EL PRODUCTO HASTA HABER LEÍDO LOS TÉRMINOS DE LA GARANTÍA. SI NO ACEPTA LOS TÉRMINOS DE LA GARANTÍA, NO UTILICE EL PRODUCTO Y DEVUÉLVALO.

ESTA GARANTÍA LE OTORGA DERECHOS LEGALES ESPECÍFICOS Y USTED PUEDE TENER OTROS DERECHOS QUE VARIAN SEGÚN EL ESTADO, EL PAÍS O LA PROVINCIA. SALVO LO PERMITIDO POR LA LEY, NOCO NO EXCLUYE, LIMITA NI SUSPENDE OTROS DERECHOS QUE USTED PUEDA TENER, INCLUIDOS LOS QUE PUEDAN DERIVARSE DE LA NO CONFORMIDAD DE UN CONTRATO DE VENTA. PARA UNA COMPRESIÓN COMPLETA DE SUS DERECHOS, DEBE CONSULTAR LAS LEYES DE SU ESTADO, PAÍS O PROVINCIA.

EN LA MEDIDA EN QUE LO PERMITA LA LEY, ESTA GARANTÍA Y LOS RECURSOS ESTABLECIDOS SON EXCLUSIVOS Y EN LUGAR DE TODAS LAS DEMÁS GARANTÍAS,

RECURSOS Y CONDICIONES, YA SEAN ORALES, ESCRITOS, LEGALES, EXPRESOS O IMPLÍCITOS. NOCO RENUNCIA A TODAS LAS GARANTÍAS LEGALES E IMPLÍCITAS, INCLUYENDO, SIN LIMITACIÓN, GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD E IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO Y GARANTÍAS CONTRA DEFECTOS OCULTOS O LATENTES, EN LA MEDIDA EN QUE LO PERMITA LA LEY. EN LA MEDIDA EN QUE DICHAS GARANTÍAS NO PUEDAN RENUNCIARSE, NOCO LIMITA LA DURACIÓN Y LOS RECURSOS DE DICHAS GARANTÍAS A LA DURACIÓN DE ESTA GARANTÍA EXPRESA Y, A OPCIÓN DE NOCO, LA REPARACIÓN O REEMPLAZO DE LOS PRODUCTOS DESCRITOS A CONTINUACIÓN. ALGUNOS ESTADOS, PAÍSES Y PROVINCIAS NO PERMITEN LIMITACIONES SOBRE LA DURACIÓN DE UNA GARANTÍA O CONDICIÓN IMPLÍCITA, POR LO QUE LA LIMITACIÓN DESCRITA ANTERIORMENTE PUEDE NO APLICAR EN SU CASO.

NOCO garantiza los Productos de la marca NOCO contenidos en el embalaje original ("Producto NOCO") contra defectos en materiales y mano de obra cuando se usan normalmente de acuerdo con las pautas publicadas de NOCO por un período de UN (1) AÑO a partir de la fecha de compra minorista original o fecha de entrega por parte del comprador usuario final ("Período de garantía"). Las pautas publicadas de NOCO incluyen, entre otros, la información contenida en esta Garantía, las especificaciones técnicas y los manuales de usuario. Para usuarios finales de la Unión Europea (UE), de la Asociación Europea de Libre Comercio (EFTA), de territorios del Norte o del Reino Unido, el período de garantía puede ampliarse a un mínimo de DOS (2) AÑOS. EN ALGUNOS ESTADOS, PAÍSES O PROVINCIAS, LA LEY NACIONAL PUEDE PROPORCIONAR PERÍODOS DE GARANTÍA MÁS EXTENDIDOS. Como tal, los beneficios de la Garantía limitada pretenden complementar, y no reemplazar, los derechos proporcionados por las leyes de protección al consumidor.

LA RESPONSABILIDAD DE NOCO SE LIMITA AL REEMPLAZO O LA REPARACIÓN. NOCO NO SERÁ RESPONSABLE DE NINGÚN DAÑO ESPECIAL, INCIDENTAL, CONSECUENTE O EJEMPLAR RESULTANTE DE CUALQUIER INCUMPLIMIENTO DE LA GARANTÍA O CONDICIÓN O BAJO CUALQUIER OTRA TEORÍA LEGAL, INCLUYENDO, ENTRE OTROS, LUCRO CESANTE, INGRESO CESANTE, NEGOCIO CESANTE, DAÑO A LA PROPIEDAD, LESIONES PERSONALES O CUALQUIER PÉRDIDA O DAÑO INDIRECTO O CONSECUENTE DE CUALQUIER FORMA.

Esta Garantía no es transferible y no cubre los costes de embalaje y transporte de devolución. Esta Garantía no se aplica: (a) a daños causados por accidente, abuso, mal uso, fuego, contacto con líquidos u otra causa externa, (b) mal manejo, instalación incorrecta, modificaciones, desmontaje o intento de reparación no autorizada, (c) daños, como abolladuras o rasguños, que no afecten la funcionalidad del Producto, (d) daños causados por operar el Producto fuera de las pautas publicadas por NOCO, (e) defectos causados por el uso y desgaste normal o debido a la envejecimiento normal del Producto, o (f) si algún número de serie ha sido eliminado o desfigurado del Producto.

Si, durante el Período de garantía, presenta una reclamación, NOCO, a su elección: (a) reparará el Producto que haya sido probado y haya superado nuestros requisitos funcionales, (b) reemplazará el Producto con un producto de reemplazo del mismo modelo (o con su consentimiento, un producto que tenga las mismas o sustancialmente similares características que el Producto original, por ejemplo, un modelo diferente con las mismas características), que sea nuevo o como nuevo y haya sido probado y superado nuestros requisitos funcionales, o (c) cambiará el Producto por un reembolso del precio de compra. Requerimos cierta información, incluida la prueba de compra, para procesar las reclamaciones de garantía limitada. Para realizar una reclamación bajo la Garantía limitada, comuníquese con el Soporte de NOCO en:

(Web)	https://no.co/support	(Reino Unido)	+44 20 4520 7738	(AU)	+61 2 4062 0068
(Correo electrónico)	support@no.co				
(EE. UU./CA/MX)	+1.800.456.6626	(UE)	+31 20 214 0047	(JP)	+81 3 6893 3017

NOCO BOOST[®] MAX[™] GB500+

Guia do Usuário e Garantia



PERIGO



LEIA E COMPREENDA COMPLETAMENTE AS INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA ANTES DE USAR ESTE PRODUTO. A falha em obedecer estas instruções de segurança pode resultar em CHOQUE ELÉTRICO, EXPLOSÃO E INCÊNDIO, o que pode provocar em LESÕES GRAVES, MORTE ou DANOS À PROPRIEDADE.



Choque Elétrico. O produto é um dispositivo elétrico que pode causar choques e ferimentos graves. Não corte os cabos de alimentação. Não mergulhe em água nem molhe o produto.



Explosão. As baterias não monitoradas, incompatíveis ou danificadas podem explodir se usadas com o produto. Não deixe o produto sem vigilância enquanto estiver em uso. Não tente dar partida auxiliada numa bateria danificada ou congelada. Use o produto apenas com baterias da tensão recomendada. Opere o produto em áreas bem ventiladas.



Incêndio. O produto é um dispositivo elétrico que emite calor e é capaz de causar queimaduras. Não cubra o produto. Não fume ou use qualquer fonte de faísca elétrica ou de fogo enquanto estiver operando o produto. Mantenha o produto afastado de materiais combustíveis.



Lesões Oculares. Use proteção para os olhos ao operar o produto. As baterias podem explodir e lançar detritos. O ácido da bateria pode causar irritação nos olhos e na pele. Em caso de contaminação dos olhos ou da pele, lave a área afetada com água corrente e entre em contato com o centro de controle de envenenamento imediatamente.



Gases Explosivos. Trabalhar perto de uma bateria de chumbo-ácido é perigoso. As baterias geram gases explosivos durante a sua operação normal. Para reduzir o risco de explosão da bateria, siga todas as instruções de segurança e as informações publicadas pela fabricante da bateria e pela fabricante de qualquer equipamento destinado ao uso nas proximidades da bateria. Leia atentamente as precauções nesses produtos e no motor.

Português

Para obter mais informações
e suporte, acesse:

www.no.co/support

Avisos de Segurança Importantes

CUIDADO

O Modo Manual desativa todas as medidas de segurança. Se usado de forma inadequada e/ou contra o uso recomendado, poderá causar ferimentos ou morte e anulará sua garantia. Risco de incêndio, explosão e queimadura. Não desmonte, quebre, aqueça acima de 60 °C (140 °F) ou incinere. O dispositivo foi projetado para uso temporário ao ar livre e deve-se ter as devidas precauções ao usar o dispositivo em condições de umidade.

AVISO

Não sobrecarregue a bateria interna. Consulte o Manual de Instruções. Não fume, acenda um fósforo nem provoque faíscas próximo à fonte de alimentação. Carregue a bateria interna somente em área bem ventilada quando não estiver em uso.

CUIDADO

Risco de Ferimentos Às Pessoas. Não use este produto se o cabo de alimentação ou os cabos da bateria estiverem danificados. Este dispositivo não se destina ao uso em instalações de reparo comercial. Este dispositivo deve ser armazenado em ambiente interno quando não estiver em uso. Este dispositivo não deve ser armazenado nem deixado ao ar livre quando não estiver em uso.

Precauções pessoais. Use o produto apenas para o fim pretendido. Alguém deve estar ao alcance da sua voz ou perto o suficiente para ajudar em caso de emergência. Tenha a água limpa e sabão nas proximidades no caso de contaminação pelo ácido da bateria. Use proteção completa para os olhos e roupas de proteção enquanto estiver trabalhando perto de uma bateria. Sempre lave as mãos depois de manusear baterias e materiais relacionados. Não manuseie nem use objetos metálicos enquanto estiver trabalhando com baterias, incluindo; ferramentas, relógios e joias. Se o metal cair na bateria, pode provocar uma faísca ou criar um curto-circuito, resultando em choque elétrico, incêndio ou explosão que pode resultar em ferimentos, morte ou danos à propriedade. **Menores de idade.** Se o "Comprador" pretende que o produto seja utilizado por um menor, o adulto comprador concorda em fornecer instruções detalhadas e avisos para o menor antes do uso. A falha em fazer isso é da exclusiva responsabilidade do "Comprador", que concorda em indenizar a NOCO por qualquer uso acidental ou indevido por um menor. **Risco de asfixia.** Os acessórios podem apresentar risco de asfixia para crianças. Não deixe crianças desacompanhadas com o produto ou qualquer acessório. O produto não é brinquedo. **Manuseio.** Manuseie o produto com cuidado. Em caso de impacto o produto pode ser danificado. Não use um produto danificado, incluindo, mas não se limitando a rachaduras na superfície ou cabos danificados. Não use o produto com um cabo de alimentação danificado. A umidade e os líquidos podem danificar o produto. Não manipule produtos ou componentes elétricos perto de qualquer líquido. Armazene e opere o produto em locais secos. Não opere o produto se estiver molhado. Se o produto já estiver funcionando e ficar molhado, desconecte-o da bateria e interrompa o uso imediatamente. Não desligue o produto puxando os cabos. **Modificações.** Não tente alterar, modificar ou consertar qualquer parte do produto. Desmontar o produto pode causar lesões, morte ou danos à propriedade. Se o produto for danificado, apresentar avarias ou entrar em contato com qualquer líquido, interrompa o uso e entre em contato com a NOCO. Qualquer modificação no produto anulará sua garantia. **Acessórios.** Este produto só tem aprovação para o uso com acessórios da NOCO. A NOCO não é responsável pela segurança ou por danos do usuário quando este usar acessórios não aprovados pela NOCO. **Localização.** Evite que o ácido da bateria entre em contato com o produto. Não opere o produto em uma área fechada ou numa área com ventilação restrita. Não coloque a bateria encima do produto. Posicione os cabos de modo a evitar danos acidentais, movendo as peças do veículo (incluindo capôs e portas), movendo as peças do motor (incluindo as lâminas do ventilador, correias e polias), ou o que possa trazer perigo de lesões ou morte. **Temperatura operacional.** Este produto é projetado para funcionar em temperatura ambiente entre -20° C a 50° C. Não opere fora desta

amplitude de temperatura. Não faça a partida auxiliada de uma bateria congelada. Interrompa o uso do produto imediatamente se a bateria ficar excessivamente quente.

Armazenamento. Não use nem armazene o produto em áreas com altas concentrações de poeira ou de partículas aéreas. Armazene o seu produto em superfícies planas e seguras de modo que não esteja propenso a quedas. Armazene o produto em um local seco. A temperatura de armazenamento é de -20°C a 25°C (temperatura média). Nunca exceda 80°C sob nenhuma circunstância. **Compatibilidade.** O produto é compatível apenas com sistemas de bateria de chumbo-ácido de 12 e 24 volts. Não tente usar o produto com nenhum outro tipo de bateria. Fazer a partida auxiliada de baterias de outras substâncias químicas pode resultar em ferimentos, morte ou danos à propriedade. Entre em contato com a fabricante da bateria antes de tentar a partida auxiliada. Não faça a partida auxiliada da bateria se não tiver certeza de suas substâncias químicas ou de sua tensão específica. **A Bateria.** A bateria de íons de lítio integrada ao produto deve ser substituída apenas pela NOCO e deve ser reciclada ou descartada separadamente do lixo doméstico. Não tente substituir a bateria sozinho e não manuseie uma bateria de íons de lítio danificada ou com vazamento. Nunca descarte a bateria no lixo doméstico. A eliminação de baterias no lixo doméstico é ilegal de acordo com as leis e regulamentos ambientais estaduais e federais. Sempre leve as baterias usadas ao seu centro local de reciclagem de baterias. Se a bateria do produto estiver excessivamente quente, emitindo um odor, deformada, cortada ou demonstrando um funcionamento, pare imediatamente o uso e entre em contato com a NOCO. **Recarga da Bateria.** Recarregue o produto com o adaptador de 12 V de corrente direta (DC) ou com o adaptador de 56 W XGC. Tenha cuidado com o uso de adaptadores de energia de baixa qualidade, pois podem apresentar um risco elétrico grave que pode resultar em ferimentos pessoais, danos ao dispositivo e à propriedade. Usar cabos ou carregadores danificados, ou recarregar na presença de umidade, pode resultar em choques elétricos. A NOCO não se responsabiliza pela segurança do usuário quando este usar acessórios ou materiais não aprovados pela NOCO. Os adaptadores de energia podem se aquecer durante o uso normal, e o contato prolongado com a pele pode provocar lesões corporais. Sempre permita uma ventilação adequada ao torno de adaptadores de energia ao usá-los. Para garantir a vida útil máxima da bateria, evite recarregar o produto mais de uma semana por vez, uma vez que isso pode reduzir a vida útil da bateria. Com o tempo, o produto não utilizado se descarrega e deve ser recarregado antes do uso. Desconecte o produto das fontes de energia quando não estiver em uso. Use o produto apenas para os fins pretendidos. **Dispositivos Médicos.** O produto pode emitir campos eletromagnéticos. O produto contém componentes magnéticos que podem interferir em marca-passos, desfibriladores ou outros dispositivos médicos. Esses campos eletromagnéticos causar interferência em marca-passos ou em outros dispositivos médicos. Consulte o seu médico antes de usar se você tiver algum dispositivo médico, incluindo marca-passos. Se você suspeita que o produto está interferindo em um dispositivo médico, pare de usar o produto imediatamente e consulte seu médico. **Condições Médicas.** Se você tem alguma condição médica que acredita que pode ser afetada pelo produto, incluindo, mas não se limitando a convulsões, apagões, fadiga ocular ou dores de cabeça, consulte seu médico antes do uso do produto. O uso de uma lanterna de alta potência integrada oferece risco para pessoas com sensibilidade à luz. O uso da luz no modo estroboscópico pode causar convulsões em pessoas com epilepsia fotossensível, o que pode resultar em ferimentos graves ou mesmo em morte. **Luz.** Olhar diretamente para a lanterna pode resultar em lesões oculares permanentes. O produto está equipado com uma lâmpada pré-focada de LED de alto desempenho que emite um feixe poderoso na configuração mais alta. **Limpeza.** Desligue o produto antes de qualquer manutenção ou limpeza. Limpe e seque o produto imediatamente se entrar em contato com líquidos ou qualquer tipo de contaminante. Use um pano macio e sem fiapos (microfibra). Evite a umidade nas aberturas. **Atmosferas Explosivas.** Obedeça todos os sinais e instruções. Não opere o produto em qualquer área com uma atmosfera potencialmente explosiva, incluindo áreas de abastecimento de combustíveis ou áreas que contenham produtos químicos ou partículas como grãos, poeiras ou pós metálicos. **Atividades com Enormes Consequências.** Este produto não se destina ao uso onde a falha do produto possa levar a lesões, mortes ou danos ambientais graves. **Interferência de Radiofrequência.** O produto foi projetado, testado e fabricado de acordo com as normas que regulam as emissões de radiofrequência. Tais emissões do produto podem afetar negativamente a operação de outros equipamentos eletrônicos, fazendo com que eles funcionem mal. **Número do modelo: GB500** Este dispositivo cumpre com a Parte 15 das Regras da FCC (Federal Communications Commission). Sua operação está sujeita às duas condições seguintes: (1) este dispositivo não deve causar interferência prejudicial e (2) este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, inclusive interferências que possam resultar em mau funcionamento. OBS.: Este equipamento foi testado e está em conformidade com os limites para um dispositivo digital de Classe A, de acordo com a Parte 15 das Regras da FCC. Esses limites são projetados para fornecer proteção razoável contra interferências prejudiciais quando o equipamento é operado em um ambiente comercial. Este equipamento gera, usa e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não for instalado e usado de acordo com o manual de instruções, pode causar interferência prejudicial às

comunicações de rádio. A operação deste equipamento em uma área residencial provavelmente causará interferência prejudicial, caso em que o usuário será obrigado a corrigir a interferência às suas próprias custas.

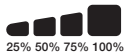
Como usar

Etapa 1: Recarregue o GB500.

O GB500 vem parcialmente carregado e precisa ser totalmente carregado antes do uso. Conecte o GB500 usando o adaptador de 12 V ou o de 56W XGC na porta de entrada de 12 V. O GB500 deve estar no modo de 12 V para ser recarregado. Assegure que o botão seletor esteja na posição de 12 V antes de recarregar. A porta de entrada XGC de 12 V tem a tensão nominal de 12 V, 5 A para garantir a recarga segura e eficiente da bateria de lítio interna. Devido aos regulamentos da FCC, recomendamos não recarregar e descarregar a unidade ao mesmo tempo. O tempo para recarregar um GB500 será diferente com base no nível de descarregamento e na fonte de energia utilizada. Os resultados podem variar conforme as condições da bateria.

Tempo de recarga: 6h a 8h

Usando um cabo de 12 V de corrente direta ou um adaptador de energia de corrente alternada para recarregar uma unidade sem carga alguma. O tempo de recarga varia conforme o nível da bateria.



Ao recarregar, o nível de carga da bateria interna é indicado pelos LEDs de recarga. Os LEDs pulsam lentamente e se tornam constantes na cor até que os quatro LEDs de recarga estejam acesos. Quando a bateria estiver totalmente recarregada, o LED verde 100% ficará constante e os LEDs de recarga de 25%, 50% e 75% "desligam". De vez em quando, o LED verde de 100% pulsará indicando que a recarga de manutenção está ocorrendo.

Recarga de 12 V DC (corrente direta) (60 W).

O GB500 deve estar no modo de 12 V para ser recarregado. Assegure que o botão seletor esteja na posição de 12 V antes de recarregar. Conecte o cabo de 12 V na porta de entrada de 12 V no GB500 e a outra extremidade no plugue macho de 12 V. Conecte a uma tomada de 12 V (acendedor de cigarros).

Recarga de CA (corrente alternada) (56 W).

O GB500 deve estar no modo de 12 V para ser recarregado. Assegure que o botão seletor esteja na posição de 12 V antes de recarregar. Conecte o cabo de 12 V XGC na porta de entrada do GB500 e a outra extremidade do adaptador de energia de 56 W na tomada de corrente alternada (tomada de parede de (100 a 240 VCA).

Recarregando dispositivos de 12 V.

O GB500 deve estar no modo de 12 V para permitir a saída de 12 V. Conecte o cabo de 12 V à porta de saída de 12 V do GB500 e a outra extremidade na tomada de 12 V (12 V AUX/acendedor de cigarros). Conecte qualquer dispositivo padrão de 12 V (até 15 A) com um plugue de 12 V e ligue o GB500 para começar a fornecer energia para o seu dispositivo.

Etapa 2: Conecte à bateria.

Leia atentamente e compreenda o manual do proprietário do veículo sobre as precauções específicas e métodos recomendados para dar partida auxiliada no veículo. Certifique-se de determinar a tensão e a química da bateria, consultando o manual do proprietário da bateria antes de usar este produto. O GB500 oferece partida auxiliada para baterias de

chumbo-acido de 12 e 24 volts apenas. Antes de fazer a conexão à bateria, confira a tensão do sistema de bateria. Verifique se o botão seletor de tensão está na posição correta (12 V ou 24 V) conforme a tensão do sistema de bateria, antes de fazer a partida auxiliada. Nunca altere a voltagem enquanto o aparelho estiver conectado a uma bateria. Altere a voltagem apenas enquanto o aparelho estiver desligado. O GB500 não é adequado para outros tipos de bateria. Identifique a polaridade correta dos terminais na bateria. O terminal positivo da bateria normalmente é marcado por estas letras ou símbolo (POS, P, +). O terminal negativo da bateria normalmente é marcado por estas letras ou símbolo (NEG, N, -). Não faça conexões com o carburador, linhas de combustível ou peças finas de chapa metálica. As instruções abaixo são para um sistema de terra negativo (o mais comum). Se o seu veículo tiver um sistema de terra positivo (muito incomum), siga as instruções abaixo na ordem inversa.

- 1.) Conecte o conector Boost Max negativo (preto) à porta negativa no GB500.
- 2.) Coloque o conector Boost Max positivo (vermelho) na porta positiva do GB500.
- 3.) Coloque o conector Boost Max positivo (vermelho) no terminal positivo (POS, P, +) da bateria.
- 4.) Sempre limpe os terminais antes de conectar os cabos com garras. NOTA: Conexões defeituosas ou terminais sujos podem causar fumaça. Baterias com voltagem muito baixa também aumentarão a chance de fumaça.
- 5.) Conecte o conector Boost Max negativo (preto) no terminal negativo (NEG, N, -) da bateria ou chassi do carro. (Fazer o aterramento no chassi pode não ser adequado para dar partida auxiliar em grandes aplicações.)
- 6.) Ao desconectar, faça a desconexão na sequência inversa, removendo o negativo primeiro (ou o positivo primeiro para sistemas de terra positivo).

Etapa 3: Partida auxiliada.

- 1.) Certifique-se de todas as cargas de energia do veículo (faróis, rádio, ar-condicionado, etc.) estejam desligadas antes de tentar a partida auxiliada do veículo. Se o veículo estiver equipado com uma Chave Geral, coloque-a na posição "on" (ligado).
- 2.) Pressione o botão Power (ligar/desligar) para iniciar a partida auxiliada. Todos os LEDs piscarão, indicando que todos os LEDs estão funcionando corretamente. Se estiver corretamente conectado à bateria, o LED de Boost branco acenderá. Se as pinças da bateria estiverem conectados no sentido inverso, o LED de erro vermelho acenderá. Inverta as conexões para corrigir esse erro e então o LED de Boost branco acenderá. O LED de Boost branco se ilumina, quando o GB500 está pronto para fazer a partida auxiliada do veículo. Uma contagem regressiva de 60 segundos se iniciará assim que uma bateria for detectada.
- 3.) Tente dar partida no veículo. A maioria dos veículos dá partida imediatamente. Se o veículo não der partida imediatamente, aguarde 20 a 30 segundos e tente novamente. Após o Tempo Limite de 60 Segundos, a unidade deve ser desligada e ligada novamente para iniciar uma nova sequência de partida assistida. Não tente mais do que cinco (5) partidas auxiliadas consecutivas dentro de um período de quinze (15) minutos. Deixe o GB500 descansar por quinze (15) minutos antes de tentar dar a partida auxiliada no veículo novamente.
- 4.) Depois de dar partida em seu veículo, desconecte as pinças da bateria e remova o GB500.

Tempo Limite de 60 Segundos.

Uma Contagem Regressiva de 60 segundos será iniciada assim que a bateria for detectada. Após 60 segundos, a função de partida assistida será desativada. O LED do auxiliar se apagará e os LEDs de carga da bateria interna indicarão o atual nível de carga da unidade. Para reiniciar a função de partida assistida, pressione o botão de energia para desligar a unidade. Pressione o botão de energia novamente para ligar a unidade e reiniciar a função de partida assistida.

PRECAUÇÃO

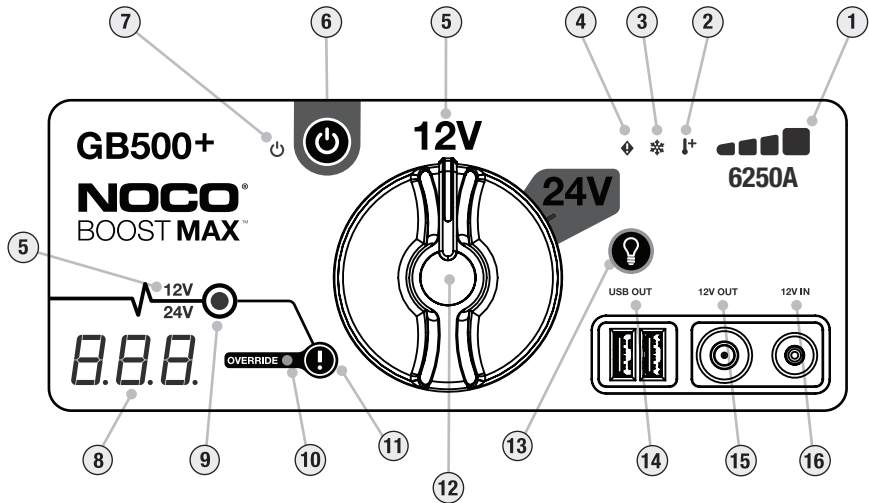
O TEMPO LIMITE DE 60 SEGUNDOS É DESATIVADO AO USAR O MODO DE ATIVAÇÃO MANUAL. A ALIMENTAÇÃO CONTINUARÁ SENDO FORNECIDA ENQUANTO A ATIVAÇÃO MANUAL ESTIVER ATIVA. PARA MAXIMIZAR O NÚMERO DE PARTIDAS ASSISTIDAS, RECOMENDA-SE DESLIGAR A UNIDADE AUXILIAR ASSIM QUE O VEÍCULO DER PARTIDA.

Baterias de Baixa Tensão e Acionamento Manual.

O GB500 é projetado para fazer a partida auxiliada de baterias de chumbo-ácido de 3 a 12 volts. Se a bateria estiver abaixo de 3 volts, o LED do Boost estará "desligado". Isto indica que o GB500 não pôde detectar uma bateria. Se você precisa fazer a partida auxiliada de uma bateria abaixo de 3 volts, há um recurso de acionamento manual, que permite que você force a "ativação" da função de partida auxiliada.




PRECAUÇÃO.

USE ESTE MODO COM EXTREMO CUIDADO. ESTE MODO É PARA BATERIAS DE CHUMBO-ÁCIDO DE 12 E 24 VOLTS APENAS. VERIFIQUE SE O BOTÃO SELETOR DE TENSÃO ESTÁ NA POSIÇÃO CORRETA (12 V OU 24 V) CONFORME A TENSÃO DO SISTEMA DE BATERIA, ANTES DE FAZER A PARTIDA AUXILIADA. PRESTE MUITA ATENÇÃO À POLARIDADE DA BATERIA ANTES DE USAR ESTE MODO. NÃO PERMITA QUE AS PINÇAS POSITIVA E NEGATIVA DA BATERIA SE TOQUEM OU SE CONECTEM UMA A OUTRA POIS O PRODUTO PRODUZIRÁ FAÍSCAS. ESTE MODO USA CORRENTE MUITO ELEVADA (ATÉ 6250AMPERES), O QUE PODE CAUSAR FAÍSCAS E ALTO CALOR SE NÃO FOR USADO CORRETAMENTE. SE VOCÊ NÃO SE SENTIR SEGURO COM O USO DESTA MODO, NÃO TENTE E PROCURE A AJUDA DE UM PROFISSIONAL.



- 1 . Nível da bateria interna** Indica o nível de carga da bateria interna.
- 2 . LED quente** se acende em vermelho; a unidade está funcionando plenamente, mas está alcançando a temperatura limite. Piscando em vermelho; a unidade está muito quente para a partida auxiliada, mas outras funções ainda estão disponíveis.
- 3 . LED frio** acende em azul; a unidade está funcionando normalmente, mas está alcançando a temperatura abaixo do limite. Piscando em azul; a unidade está muito fria para a partida auxiliada, mas outras funções ainda estão disponíveis.
- 4 . LED de erro** acende em vermelho, se for detectada inversão de polaridade.
- 5 . Indicador de tensão** Indica a tensão do sistema de bateria para o qual o GB500 está configurado. 12 V se acende em branco quando no modo de 12 V, 24 V se acende em azul quando no modo de 24 V.
- 6 . Botão "Power"** Pressione para "ligar e "desligar" a unidade.
- 7 . LED "Power"** acende em branco quando a unidade está "ligada".
- 8 . Voltímetro** O voltímetro integrado lê a tensão da bateria do veículo para diagnósticos aprimorados e solução de problemas. O voltímetro lê automaticamente a tensão de qualquer bateria (ou sistema de bateria) quando as pinças da bateria estiverem conectadas, mesmo que a unidade esteja desligada. O voltímetro lerá tensões entre -3 V e -30 V. Se a bateria conectada estiver abaixo de 3 V, nada será exibido. Nessa situação, provavelmente haverá itens consumindo a bateria, como faróis ou ventilador de ar-condicionado, que devem ser desligados antes de tentar dar a partida no veículo. Enquanto a unidade estiver ligada e depois que a bateria for detectada, o voltímetro exibirá a contagem regressiva do tempo limite de 60 segundos.
- 9 . LED Boost** acende em branco quando o modo Boost (elevação de tensão) está ativo. Se a unidade estiver conectada corretamente a uma bateria, o GB500 detectará automaticamente uma bateria e entrará no modo Boost (o LED branco pisca quando o recurso de acionamento manual está ativo).
- 10 . O LED** de acionamento manual se acende em vermelho quando o modo de acionamento manual é ativado.
- 11 . Botão Manual Override (acionamento manual)** para ativar pressione e segure por três (3) segundos. **ADVERTÊNCIA: Desativa a proteção de segurança e força manualmente a ativação do modo Boost. Somente usar quando a bateria está com a carga muito baixa para ser detectada.**
- 12 . Botão seletor de tensão** Gire para alternar entre o modo de 12 V e 24 V.
- 13 . Botão de modo de iluminação** Alterna a luz de trabalho entre 7 modos de iluminação: 100% > 50% > 10% > SOS > Pisca > Iluminação estroboscópica > Desligado.
- 14 . LED de saída USB** se acende em branco; a função de saída USB pode ser usada nos modo 12 V e 24 V.
- 15 . LED de saída de 12 V** se acende em branco; a função de saída de 12 V só pode ser usada no modo de 12 V.
- 16 . LED de entrada de 12 V** se acende em branco; a função de entrada de 12 V só pode ser usada no modo de 12 V.

Solução de problemas

Erro	Razão / Solução
 LED de erro: vermelho LED de erro: Uma (1) piscada LED de erro: duas (2) piscadas LED de erro: três (3) piscadas LED de erro: quatro (4) piscadas LED de erro: pisca cinco (5) vezes	Inversão de polaridade detectada. / Inverta as conexões da bateria. Curto-circuito detectado nas pinças da bateria. / Remova todos os itens conectados à bateria, reconecte as pinças da bateria. Tempo para partida auxiliada maior do que dez (10) minutos. / Desligue e religue a unidade. Falha na chave mestre interna. / Assegure que o botão seletor de tensão esteja posicionado corretamente em 12 V ou 24 V. Célula de bateria avariada detectada durante a recarga. / Desligue a unidade e entre em contato com a equipe de suporte da NOCO. Erro de sobrecorrente de saída de XGC. / Remova a carga da saída do XGC, depois desligue e religue a unidade.
 LED quente: aceso LED quente: piscando LED quente: pisca e então todos os LEDs são desligados	A unidade está funcionando normalmente, mas está alcançando a temperatura limite. / Espere a unidade esfriar. A unidade está muito quente para a partida auxiliada, mas outras funções ainda estão disponíveis. / Espere a unidade esfriar. A unidade está muito quente para a partida auxiliada ou para usar outras funções. / Espere a unidade esfriar e a leve para um ambiente mais fresco.
 LED frio: aceso LED frio: piscando LED frio: pisca e então todos os LEDs são desligados	A unidade está funcionando plenamente, mas está alcançando a temperatura abaixo do limite. / Espere a unidade aquecer. A unidade está muito fria para a partida auxiliada, mas outras funções ainda estão disponíveis. / Espere a unidade aquecer. A unidade está muito fria para a partida auxiliada ou para usar outras funções. / Espere a unidade aquecer e a leve para um ambiente mais quente.
Observação técnica A luz do Boost não vem ligada com os cabos conectados adequadamente	As baterias de íons de lítio aquecem quando usadas. Se o LED de erro frio estiver aceso, tente fazer a partida auxiliada várias vezes para aquecer a bateria e corrigir o erro. Geralmente, de 3 a 4 partidas auxiliadas são suficientes para aquecer. A bateria conectada está abaixo de 3 volts/Remova todas as cargas e tente novamente ou use o modo de acionamento manual.

Especificações técnicas

Bateria interna:	Íons de lítio (Watt-hora 266)
Corrente nominal de pico:	6250A
Temperatura operacional:	-20°C a +50°C (-4°F a +122°F)
Temperatura de recarga:	0°C a +40°C (32°F a +104°F)
Temperatura de armazenamento:	-20°C a +50°C (-4°F a +122°F) (temp. média)
USB (saída):	Duplo 5V, 2,1A
12V (Input):	12V, 5A (14V Max)
12V (Output):	12,8V, 15A Max
Proteção da caixa:	IP65 (com as portas fechadas)
Arrefecimento:	Convecção natural
Dimensões (C x L x A):	12,25 x 8,25 x 2,25 polegadas (311,15 x 209,55 x 57,15 mm)
Peso:	19 libras

Garantia limitada de um (1) ano da NOCO.

IMPORTANTE: AO UTILIZAR ESTE PRODUTO, O UTILIZADOR CONCORDA EM FICAR VINCULADO AOS TERMOS DA GARANTIA LIMITADA DE UM (1) ANO DA NOCO ("GARANTIA"), CONFORME ESTABELECIDO ABAIXO. NÃO UTILIZE O PRODUTO ATÉ TER LIDO OS TERMOS DA GARANTIA. SE NÃO CONCORDAR COM OS TERMOS DA GARANTIA, NÃO UTILIZE O PRODUTO E DEVOLVA-O.

ESTA GARANTIA CONFERE AO UTILIZADOR DIREITOS LEGAIS ESPECÍFICOS E ESTE PODERÁ TER OUTROS DIREITOS QUE VARIAM CONSOANTE O ESTADO, PAÍS OU PROVÍNCIA. PARA ALÉM DO PERMITIDO POR LEI, A NOCO NÃO EXCLUI, LIMITA OU SUSPENDE OUTROS DIREITOS QUE O UTILIZADOR POSSA TER, INCLUINDO OS QUE POSSAM SURTIR DA NÃO CONFORMIDADE DE UM CONTRATO DE VENDA. PARA UMA COMPREENSÃO INTEGRAL DOS SEUS DIREITOS, DEVE CONSULTAR A LEGISLAÇÃO DO SEU ESTADO, PAÍS OU PROVÍNCIA.

NA MEDIDA DO PERMITIDO POR LEI, ESTA GARANTIA E AS SOLUÇÕES ESTABELECIDAS SÃO EXCLUSIVAS E SUBSTITUEM TODAS AS OUTRAS GARANTIAS, SOLUÇÕES E CONDIÇÕES, QUER SEJAM ORAIS, ESCRITAS, ESTATUTÁRIAS, EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS. A NOCO RENUNCIA A TODAS AS GARANTIAS ESTATUTÁRIAS E IMPLÍCITAS, INCLUINDO, SEM LIMITAÇÃO, AS GARANTIAS DE COMERCIALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO A UM DETERMINADO FIM E GARANTIAS CONTRA DEFEITOS OCULTOS OU LATENTES,

NA MEDIDA DO PERMITIDO POR LEI. NA MEDIDA EM QUE TAIS GARANTIAS NÃO POSSAM SER NEGADAS, A NOCO LIMITA A DURAÇÃO E OS RECURSOS DE TAIS GARANTIAS À DURAÇÃO DESTA GARANTIA EXPRESSA E, POR OPÇÃO DA NOCO, À REPARAÇÃO OU SUBSTITUIÇÃO DOS PRODUTOS DESCRITOS ABAIXO. ALGUNS ESTADOS, PAÍSES E PROVÍNCIAS NÃO PERMITEM LIMITAÇÕES QUANTO À DURAÇÃO DE UMA GARANTIA - OU CONDIÇÃO - IMPLÍCITA, PELO QUE A LIMITAÇÃO ACIMA DESCRITA PODERÁ NÃO SE APLICAR A SI.

A NOCO garante os Produtos da marca NOCO, contidos na embalagem original ("Produto NOCO"), contra defeitos de materiais e de fabrico quando utilizados normalmente em conformidade com as diretrizes publicadas pela NOCO durante um período de UM (1) ANO, contados a partir da data da compra a retalho original ou da data de entrega ao comprador utilizador final ("Período de Garantia"). As diretrizes publicadas pela NOCO incluem, mas não se limitam a, informações contidas nesta Garantia, especificações técnicas e manuais do utilizador. Para os compradores utilizadores finais na União Europeia (UE), na Área Europeia de Comércio Livre (EFTA), abrangidos pelas Políticas do Norte ou no Reino Unido, o Período de Garantia pode estender-se a um mínimo de DOIS (2) ANOS. EM ALGUNS ESTADOS, PAÍSES OU PROVÍNCIAS, A LEGISLAÇÃO NACIONAL PODE PREVER PERÍODOS DE GARANTIA MAIS ALARGADOS. Como tal, os benefícios da Garantia Limitada destinam-se a complementar, e não a substituir, os direitos fornecidos pelas leis de proteção do consumidor.

A RESPONSABILIDADE DA NOCO LIMITA-SE À SUBSTITUIÇÃO OU REPARAÇÃO. A NOCO NÃO SERÁ RESPONSÁVEL POR QUAISQUER DANOS ESPECIAIS, ACIDENTAIS, CONSEQUENTES OU EXEMPLARES RESULTANTES DE QUALQUER VIOLAÇÃO DE GARANTIA OU CONDIÇÃO OU AO ABRIGO DE QUALQUER OUTRA TEORIA LEGAL, INCLUINDO, MAS NÃO SE LIMITANDO A, PERDA DE LUCROS, PERDA DE RECEITAS, PERDA DE NEGÓCIOS, DANOS MATERIAIS, DANOS PESSOAIS OU QUALQUER PERDA OU DANO INDIRECTO OU CONSEQUENTE DE QUALQUER FORMA.

Esta garantia não pode ser transferível e não cobre os custos de embalagem e transporte da devolução. Esta garantia não se aplica: (a) a danos causados de forma acidental, abuso, má utilização, incêndio, contacto com líquidos ou outra causa externa, (b) manuseamento incorreto, instalação inadequada, modificações, desmontagem ou tentativa de reparação não autorizada, (c) danos cosméticos - tais como amolgadelas ou riscos - que não afetem a funcionalidade do Produto, (d) danos causados pela utilização do Produto fora das diretrizes publicadas pela NOCO, (e) defeitos causados pelo desgaste normal ou devido ao envelhecimento normal do Produto, ou (f) se algum número de série tiver sido removido ou desfigurado do Produto.

Se, durante o Período de Garantia, o utilizador apresentar uma reclamação, a NOCO irá, à sua escolha: (a) reparar o Produto que foi testado e passou nos nossos requisitos funcionais, (b) substituir o Produto por um produto de substituição do mesmo modelo (ou, com o consentimento do utilizador, um produto que tenha as mesmas características ou características substancialmente semelhantes às do Produto original - por exemplo, um modelo diferente com as mesmas características), que seja novo ou semelhante a novo e que tenha sido testado e passado nos nossos requisitos funcionais, ou (c) trocar o Produto por um reembolso do preço de compra. Exigimos determinadas informações, incluindo a prova de compra, para processar os pedidos de Garantia Limitada. Para apresentar uma reclamação ao abrigo da Garantia Limitada, contacte o Apoio ao Cliente da NOCO através do endereço:

(Web)	https://no.co/support	(Reino Unido)	+44 20 4520 7738	(AU)	+61 2 4062 0068
(E-mail)	support@no.co				
(EUA/CA/MX)	+1.800.456.6626	(UE)	+31 20 214 0047	(JP)	+81 3 6893 3017

NOCO BOOST[®] MAX[™] GB500+



GEVAAR

Gebruikershandleiding & Garantie



VOOR U DIT PRODUCT GEBRUIKT, MOET U ALLE VEILIGHEIDSGEGEVINGEN LEZEN EN BEGRIJPEN. Als u deze veiligheidsinstructies niet naleeft, dan kan dat resulteren in ELEKTRISCHE SCHOKKEN, ONTPLOFFING, BRAND wat vervolgens kan leiden tot ERNSTIGE VERWONDINGEN, OVERLIJDEN of SCHADE AAN EIGENDOM.



Elektrische schok. Het product is een elektrisch toestel dat een schok en dus ook ernstige verwondingen kan veroorzaken. Snij geen stroomkabels door. Niet onderdompelen in water of nat maken.



Ontploffing. Ongecontroleerde, incompatibele of beschadigde batterijen kunnen ontploffen als ze met dit product gebruikt worden. Laat het product niet zonder toezicht achter als het in werking is. Probeer niet om een beschadigde of bevroren batterij te starten. Gebruik dit product enkel met batterijen met het aanbevolen voltage. Gebruik het product in goed verluchte ruimtes.



Brand. Het product is een elektrisch toestel dat warmte uitstraalt en brandwonden kan veroorzaken. Bedek het product niet. Niet roken of voorwerpen met een elektrische vonk of vuur gebruiken als u dit product bedient. Hou het product uit de buurt van brandbaar materiaal.



Oogletsel. Draag oogbescherming als u dit product bedient. Batterijen kunnen ontploffen waardoor er brokstukken kunnen wegvliegen. Batterijzuur kan irritatie aan de ogen of de huid veroorzaken. Als uw ogen of huid aangetast zijn, spoel de aangetaste zone dan met stromend water en neem onmiddellijk contact op met het antigifcentrum / uw huisarts.



Explosieve gassen. Werken in de buurt van loodzuur is gevaarlijk. Batterijen produceren explosieve gassen tijdens de normale werking ervan. Om het risico op ontploffende batterijen te beperken, moet u alle veiligheidsinstructies naleven evenals de instructies van de batterijproducent en de producent van toestellen die bestemd zijn om te gebruiken in de buurt van batterijen. Lees de waarschuwingmeldingen op deze producten en op de motor.

Nederlands

Voor meer informatie en ondersteuning gaat u naar:

www.no.co/support

Belangrijke veiligheidswaarschuwingen

OPGELET

De handmatige modus schakelt alle veiligheidsmaatregelen uit. Verkeerd gebruik en/of gebruik tegen onze aanbevelingen in, kan letsel of de dood tot gevolg hebben en laat uw garantie vervallen. Risico op brand, explosie en brandwonden. Niet demonteren, vermorzelen of verhitten boven 60°C (140°F) of verbranden. Dit apparaat is bedoeld voor tijdelijk gebruik buitenshuis en er moet redelijke zorg worden besteed bij het gebruik ervan in natte omstandigheden.

WAARSCHUWING

Overlaad de interne accu niet. Zie gebruiksaanwijzing. Niet roken, een lucifer aansteken of vonken veroorzaken in de buurt van de accu. Laad de interne accu uitsluitend in een goed geventileerde ruimte en wanneer niet in gebruik.

OPGELET

Risiko for personskade. Brug ikke dette produkt, hvis ledninger eller batterikablerne er beskadiget på nogen måde. Denne enhed er ikke beregnet til brug i et kommercielt værksted. Denne enhed skal opbevares indendørs, når den ikke er i brug. Enheden må ikke opbevares eller efterlades udendørs, når den ikke er i brug.

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen. Gebruik het product enkel voor het beoogde doel. Er moet iemand binnen stembereik zijn of dicht genoeg om u te helpen in geval van nood. Zorg ervoor dat er schoon water en zeep beschikbaar is in de buurt voor als er vervuiling met batterijzuur zou optreden. Draag volledige oogbescherming en beschermende kledij als u in de buurt van een batterij werkt. Was steeds uw handen nadat u met batterijen en bijhorende producten gewerkt heeft. Gebruik of draag geen metalen voorwerpen als u met batterijen werkt, denk maar aan gereedschap, uurwerken of juwelen. Als er metaal op de batterij valt, kan dat vonken of kortsluiting veroorzaken wat kan leiden tot een elektrische schok, brand, ontploffing. Dat kan dan weer zorgen voor verwondingen, overlijden of schade aan eigendom. **Minderjarigen.** Als de "Koper" het product wil laten gebruiken door een minderjarige, dan stemt de aankopende volwassene ermee in om de minderjarige voor gebruik te voorzien van gedetailleerde instructies en waarschuwingen. Als hij dat niet doet, dan is dat de verantwoordelijkheid van de "Koper" die ermee instemt om NOCO te vrijwaren tegen onbedoeld gebruik of misbruik door een minderjarige. **Verstikkingsgevaar.** De accessoires kunnen een verstikkingsgevaar vormen voor kinderen. Laat kinderen niet zonder toezicht bij het product of de accessoires. Het product is geen speelgoed. **Bediening.** Bedien het product voorzichtig. Bij een botsing kan het product beschadigd raken. Gebruik geen beschadigd product, inclusief, maar niet beperkt tot, barsten in de behuizing of beschadigde kabels. Gebruik geen producten met een beschadigde stroomkabel. Vocht en vloeistoffen kunnen het product beschadigen. Gebruik het product of de elektrische onderdelen ervan niet in de buurt van vloeistoffen. Bewaar en gebruik het product op een droge plaats. Gebruik het product niet als het nat is. Als het product al aan het werk is en het wordt nat, koppel het dan los van de batterij en zet het gebruik ervan onmiddellijk stop. Koppel het product niet los door aan de kabels te trekken. **Wijzigingen.** Probeer niet om het product, of onderdelen ervan, te wijzigen, aan te passen of te herstellen. Als u het product uit elkaar haalt, dan kan dat leiden tot verwondingen, overlijden of schade aan eigendom. Als het product beschadigd raakt, slecht werkt of in contact komt met een vloeistof, zet het gebruik ervan dan stop en neem contact op met NOCO. Elke aanpassing aan het product verklaart uw garantie nietig. **Accessoires.** Dit product is enkel goedgekeurd voor gebruik met NOCO-accessoires. NOCO is niet verantwoordelijk voor de gebruikersveiligheid of voor schade als er accessoires gebruikt worden die niet

erkend worden door NOCO. **Locatie.** Vermijd dat het batterijzuur met het product in aanraking komt. Gebruik het product niet in een ingesloten ruimte of een ruimte met beperkte ventilatie. Plaats geen batterij bovenop het product. Plaats kabelgeleiders om onvoorziene schade te vermijden veroorzaakt door bewegende voertuigonderdelen (inclusief motorkappen en deuren), bewegende motoronderdelen (inclusief ventilatorbladen, riemen en schijven) of wat een gevaar kan vormen en verwondingen of overlijden kan veroorzaken.

Bedieningstemperatuur. Dit product werd ontworpen om te gebruiken bij kamertemperaturen tussen - 30 en + 50 °C. Gebruik het niet bij temperaturen die buiten dat bereik vallen. Probeer niet om een bevroren batterij te starten. Beëindig het gebruik van het product onmiddellijk als de batterij extreem warm wordt. **Opslag.** Gebruik of bewaar uw product niet op plaatsen waar veel stof of ander materiaal in de lucht hangt. Bewaar uw product op een effen, beschut oppervlak zodat het niet kan vallen. Bewaar uw product op een droge plek. De opslagtemperatuur is - 20 tot + 25 °C (gemiddelde temperatuur). Zorg ervoor dat de temperatuur in geen enkele situatie hoger is dan 80 °C. **Compatibiliteit.** Het product is enkel compatibel met loodzuurbatterijsystemen van 12 volt en 24 volt. Probeer niet om het product te gebruiken voor andere soorten batterijen. Andere soorten batterijen starten, kan leiden tot verwondingen, overlijden of schade aan eigendom. Neem contact op met de batterijproducent voor u de batterij probeert te starten. Start een batterij niet als u niet zeker bent van de specifieke chemische eigenschappen of het voltage. **De batterij.** De in het product ingebouwde lithium-ionbatterij mag enkel vervangen worden door NOCO en moet gerecycleerd worden of apart van het huishoudelijk afval geruimd worden. Probeer de batterij niet zelf te vervangen en probeer niet om een beschadigde of lekkende lithium-ionbatterij te bedienen. Gooi de batterij nooit bij het huishoudelijk afval. Batterijen bij het huishoudelijk afval gooien is onwettig volgens de geldende milieuwetten en -regelgevingen. Breng gebruikte batterijen steeds naar uw plaatselijk recyclagecentrum voor batterijen. Als de productbatterij extreem warm is, geur verspreidt, vervormd is, insnijdingen vertoont of een abnormaal uitzicht vertoont, stop dan onmiddellijk het gebruik ervan en neem contact op met NOCO. **Batterij opladen.** Laad het product op met behulp van de bijgeleverde 12V DC-adapter of de 56W XGC-stroomadapter. Let op met het gebruik van minderwaardige stroomadapters. Die kunnen namelijk een ernstig elektrisch risico veroorzaken dat kan leiden tot letsels aan personen, toestellen en eigendom. Als u beschadigde kabels of opladers gebruikt of als u oplaadt als er vocht aanwezig is, dan kan dat leiden tot elektrische schokken. NOCO is niet verantwoordelijk voor de veiligheid van de gebruikers als er accessoires of hulpmiddelen gebruikt worden die niet erkend worden door NOCO. Stroomadapters kunnen warm worden bij normaal gebruik. Langdurig contact met de huid kan leiden tot verwondingen. Zorg steeds voor voldoende ventilatie rond de stroomadapters als u ze gebruikt. Om te zorgen voor een maximale levensduur van de batterij, laat u het product best niet langer dan een week opladen. Overladen kan de levensduur van de batterij namelijk inkorten. Na verloop van tijd ontlaat een product dat niet gebruikt wordt. U moet het voor gebruik dus opnieuw opladen. Koppel het product los van stroombronnen als het niet gebruikt wordt. Gebruik het product enkel voor de beoogde doeleinden. **Medische apparatuur.** Het product kan elektromagnetische velden uitzenden. Het product bevat magnetische onderdelen die storing kunnen veroorzaken met pacemakers, defibrillators of andere medische apparatuur. Die elektromagnetische velden kunnen storing veroorzaken met pacemakers of andere medische apparatuur. Raadpleeg voor gebruik uw arts indien u gebruik maakt van medische apparatuur, inclusief pacemakers. Als u vermoedt dat het product storing veroorzaakt met medische apparatuur, zet het gebruik ervan dan onmiddellijk stop en raadpleeg uw arts. **Medische aandoeningen.** Als u aan een medische aandoening lijdt waarvan u vermoedt dat het product er een invloed op zou kunnen hebben, inclusief maar niet beperkt tot aanvallen, black-outs, vermoeidheid van de ogen of hoofdpijn, raadpleeg dan uw arts voor u het product gebruikt. Het gebruik van een krachtige ingebouwde zaklamp impliceert een kans op lichtgevoeligheid. Als u het licht in stroboscoopmodus gebruikt, kan dat aanvallen veroorzaken bij mensen met lichtgevoelige epilepsie, wat kan leiden tot ernstige verwondingen of overlijden. **Licht.** Als u recht in de zaklamp kijkt, dan kan dat permanente schade aan uw ogen veroorzaken. Het product is voorzien van een voorgevormde ledlamp met hoge output die een krachtige lichtstraal uitzendt in de hoogste instelling. **Schoonmaken.** Schakel het product uit voor u het schoonmaakt of er onderhoud aan uitvoert. Maak het product onmiddellijk schoon en droog het af als het in contact komt met vloeistoffen of verontreinigende stoffen. Gebruik een zachte microvezeldoek. Zorg ervoor dat er geen vocht in de openingen komt. **Explosieve omgevingen.** Leef alle aanwijzingen en instructies na. Gebruik het product niet in een ruimte met een mogelijk explosieve omgeving, inclusief tankzones of zones die chemicaliën of deeltjes zoals graan, stof of metaalpoeder bevatten. **Activiteiten met aanzienlijke gevolgen.** Dit product is niet bestemd voor gebruik waarbij een storing van het product zou kunnen leiden tot verwondingen, overlijden of zware schade aan het milieu. **Storing radiofrequentie.** Het product werd ontworpen, getest en geproduceerd in overeenstemming met de reglementering inzake uitstraling van radiofrequentie. Dergelijke uitstralingen van het product kunnen een negatieve invloed hebben op de werking van andere elektronische uitrusting, waardoor ze slecht werken. **Modelnummer: GB500** Dit toestel is in overeenstemming met Deel 15 van de FCC Rules. Het gebruik

ervan wordt onderworpen aan de volgende twee voorwaarden: (1) dit toestel mag geen schadelijke storing veroorzaken en (2) dit toestel moet elke ontvangen storing aanvaarden, inclusief storingen die ongewenste effecten op de werking van het toestel kunnen hebben. **OPMERKING:** Deze uitrusting werd getest en in overeenstemming bevonden met de beperkingen voor een digitaal toestel uit Klasse A, volgens Deel 15 van de FCC Rules. Deze beperkingen werden opgesteld om te zorgen voor een redelijke bescherming tegen schadelijke storing als de uitrusting gebruikt wordt in een commerciële omgeving. De uitrusting zorgt voor, gebruikt en kan radiofrequentie-energie uitstralen en kan, indien ze niet geïnstalleerd werd in overeenstemming met de handleiding, zorgen voor schadelijke storing aan radiocommunicatie. Het gebruik van deze uitrusting in een woonzone kan schadelijke storing veroorzaken waarbij de gebruiker de storing op eigen kosten zal moeten corrigeren.

Gebruik

Stap 1: De GB500 opladen.

De GB500 is al deels opgeladen als u hem uit de verpakking haalt. U moet hem volledig opladen voor gebruik. Sluit de GB500 met behulp van de bijgeleverde 12V adapter of de 56W XGC-stroomadapter aan op de 12V IN-poort. De GB500 moet in stand 12V staan om opgeladen te worden. Zorg ervoor dat de knop voor het selecteren van het voltage in stand 12V staat vooraleer op te laden. De XGC 12V IN-poort heeft een snelheid van 12V, 5A om de interne lithium-ionbatterij veilig en doeltreffend op te laden. Omwille van de FCC-reglementering raden we aan om het toestel niet tegelijk op te laden en te ontladen. De tijd om een GB500 op te laden verschilt naarmate het niveau van ontlading en de gebruikte stroombron. De werkelijke resultaten kunnen verschillen naargelang de toestand van de batterij.

Opladtid: 6-8 uur

Bij gebruik van een 12V DC-kabel of een AC-stroomadapter om een volledig ontladen toestel op te laden. De opladtid verschilt naarmate het niveau van ontlading.



25% 50% 75% 100%

Bij het opladen wordt het niveau van de interne batterij aangeduid door de oplaadleds. De leds zullen traag aan en uit knipperen en blijven oplichten tot alle vier de oplaadleds branden. Als de batterij volledig opgeladen is, zal de groene 100% led blijven branden en schakelen de 25%, 50% en 75% oplaadleds uit. De groene 100% led zal af en toe knipperen om aan te geven dat de onderhoudsopladaadbeurt bezig is.

12V DC-laden (60W).

De GB500 moet in stand 12V staan om opgeladen te worden. Zorg ervoor dat de knop voor het selecteren van het voltage in stand 12V staat vooraleer op te laden. Sluit de 12V kabel aan op de 12V IN-poort op de GB500 en sluit het andere uiteinde aan op de mannelijke 12V stekker. Sluit aan op een 12V AUX-stekker (sigarettenaansteker).

AC-laden (56W).

De GB500 moet in stand 12V staan om opgeladen te worden. Zorg ervoor dat de knop voor het selecteren van het voltage in stand 12V staat vooraleer op te laden. Sluit de XGC 12V kabel aan op de 12V IN-poort op de GB500 en sluit het andere uiteinde van de 56W stroomadapter aan op AC-stroom (wisselstroom) (100-240VAC stopcontact).

Uw toestellen op 12V van stroom voorzien.

De GB500 moet in stand 12V staan om 12V OUT mogelijk te maken. Sluit de 12V kabel aan op de 12V OUT-poort op de GB500 en sluit het andere uiteinde aan op de vrouwelijke 12V stekker (12V AUX / sigarettenaanstekerpoort). Sluit om het even welk standaardtoestel van 12V (tot 15A) aan met een 12V stekker en schakel de GB500 in om uw toestel van stroom te voorzien.

Stap 2: Aansluiten op de batterij.

Zorg ervoor dat u de specifieke voorzorgsmaatregelen en aanbevolen methodes voor het starten van het voertuig in de handleiding van de voertuigeigenaar zorgvuldig leest en begrijpt. Bepaal het voltage en de chemische eigenschappen van de batterij door de bijhorende handleiding te raadplegen voor u dit product gebruikt. De GB500 is enkel geschikt om loodzuurbatterijsystemen van 12 volt en 24 volt te starten. Voor u hem aansluit op de batterij moet u het voltage van het batterijsysteem controleren. Zorg ervoor dat de knop voor het selecteren van het voltage op de juiste stand staat (12V of 24V) die overeenkomt met het voltage van het batterijsysteem dat wordt gestart. Verander nooit het voltage terwijl de eenheid op een accu is aangesloten. Verander het voltage alleen wanneer de eenheid uitstaat. De GB500 is niet geschikt voor andere soorten batterijen. Controleer de polariteit van de batterijuiteinden op de batterij. De positieve batterijterminal wordt doorgaans aangeduid met de volgende letters of symbolen: POS, P, +. De negatieve batterijterminal wordt doorgaans aangeduid met de volgende letters of symbolen: NEG, N, -. Maak geen verbinding met de carburator, brandstoflijnen of dunne plaatmetalen onderdelen. De instructies hieronder zijn voor een negatief geaard systeem (komt het meest voor). Als uw voertuig een positief geaard systeem is (erg onwaarschijnlijk), volg dan dezelfde instructies, maar in omgekeerde volgorde.

- 1.) Sluit de negatieve (zwarte) Boost Max Connector aan op de negatieve poort op de GB500.
- 2.) Sluit de positieve (rode) Boost Max Connector aan op de positieve poort op de GB500.
- 3.) Sluit de positieve (rode) Boost Max Connector aan op de positieve (POS, P, +) batterijterminal.
- 4.) Maak de accupolen altijd schoon voordat u de klemmen aansluit. LET OP: Onjuiste aansluitingen of vuile accupolen kunnen rook veroorzaken. Accu's met zeer laag voltage kunnen de kans op rook ook verhogen.
- 5.) Sluit de negatieve (zwarte) Boost Max Connector aan op de negatieve (NEG, N, -) batterijterminal of op het chassis van het voertuig. (Aarden naar het chassis is mogelijk niet geschikt voor het met startkabels starten van grote toepassingen.)
- 6.) Als u loskoppelt, koppel dan los in omgekeerde volgorde en verwijder eerst de negatieve klem (of eerst de positieve klem voor positief geaarde systemen).

Stap 3: Starten.

- 1.) Zorg ervoor dat alle stroomladingen van het voertuig (koplampen, radio, aircó ...) uitgeschakeld zijn voor u het voertuig probeert te starten. Als het voertuig is uitgerust met een hoofdschakelaar, zet deze dan aan.
- 2.) Druk op de stroomknop om te beginnen met starten. Alle leds zullen knipperen om aan te duiden dat alle leds correct werken. Als u correct aangesloten bent op de batterij dan licht de witte boostled op. Als de batterijklemmen omgekeerd aangesloten zijn dan licht de rode foutled op. Sluit de klemmen omgekeerd aan om deze fout op te lossen en vervolgens zal de witte boostled oplichten. De witte boostled licht op als de GB500 klaar is om uw voertuig te starten. Zodra de accu wordt gedetecteerd begint er een time-out countdown van 60 seconden.
- 3.) Probeer het voertuig te starten. De meeste voertuigen starten onmiddellijk. Als het voertuig niet meteen start, wacht dan 20-30 seconden en probeer het nog eens. Nadat het aftellen van 60 seconden afgerond is moet het apparaat uit en dan weer aan worden gezet voor een nieuw hulpstartproces. Probeer binnen een periode van 15 minuten niet meer dan vijf (5) keer na elkaar om te starten. Laat de GB500 vijftien (15) minuten rusten voor u opnieuw probeert om het voertuig te starten.
- 4.) Zodra u uw voertuig gestart heeft, koppelt u de batterijklemmen los en verwijderd u de GB500.

Aftelproces van 60 seconden.

Een aftelproces van 60 seconden begint zodra de accu is gedetecteerd. Na die 60 seconden schakelt de hulpstartfunctie uit. Het Boost-ledlampje gaat uit en de interne acculaad-ledlampjes geven het huidige spanningsniveau van het apparaat aan. Om het hulpstartproces te resetten drukt u de Power-knop in om het apparaat uit te zetten. Druk de Power-knop opnieuw in om het apparaat weer aan te zetten en het hulpstartproces opnieuw te beginnen.

LET OP.

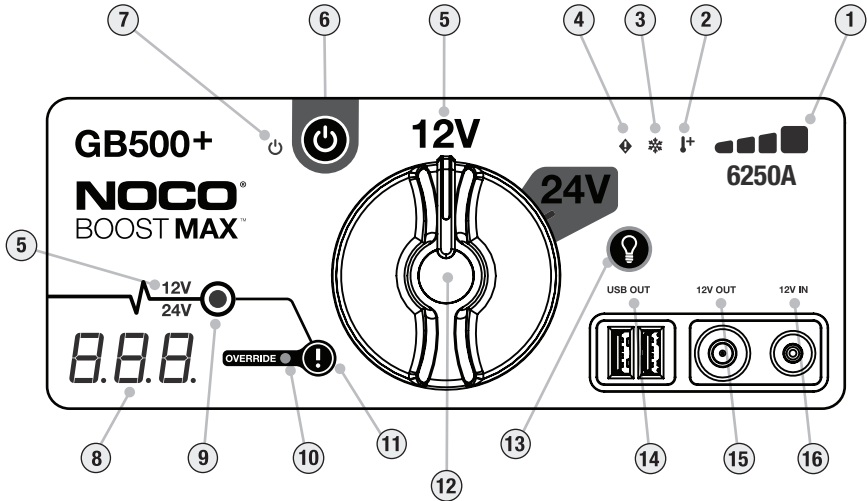
HET AFTELPROCES VAN 60 SECONDEN IS UITGESCHAKELD IN DE HANDMATIGE BEDIENINGSMODUS. TIJDENS HANDMATIGE BEDIENING BLIJFT ER STROOM GELEVERD WORDEN. VOOR EEN GROTER AANTAL HULPSTARTPROCESSEN WORDT HET AANGERADEN OM HET BOOSTAPPARAAT UIT TE ZETTEN ZODRA HET VOERTUIG IS GESTART.

Laagspanningsbatterijen & manuele opheffing.

De GB500 werd ontworpen om loodzuurbatterijen van 12 tot 2 V te starten. Als uw batterij minder dan 2 V is, dan staat de boostled uit. Dat wijst erop dat de GB500 geen batterij kan detecteren. Als u een batterij van minder dan 2 V wilt starten, dan is er een manuele opheffing waarmee u de startfunctie kunt forceren.




LET OP.

GEBRUIK DEZE MODUS UITERST VOORZICHTIG. DEZE MODUS IS ENKEL VOOR LOODZUURBATTERIJEN VAN 12 VOLT OF 24 VOLT. ZORG ERVOOR DAT DE KNOP VOOR HET SELECTEREN VAN HET VOLTAGE OP DE JUISTE STAND STAAT (12V OF 24V) DIE OVEREENKOMT MET HET VOLTAGE VAN HET BATTERIJSYSTEEM DAT WORDT GESTART. DE BESCHERMINGSEIGENSCHAPPEN TEGEN VONKEN EN OMGEKEERDE POLARITEIT ZIJN UITGESCHAKELD. BESTEED BIJZONDERE AANDACHT AAN DE POLARITEIT VAN DE BATTERIJ VOOR U DEZE MODUS GEBRUIKT. ZORG ERVOOR DAT DE POSITIEVE EN NEGATIEVE BATTERIJKLEMMEN ELKAAR NIET RAKEN OF OP ELKAAR AANGESLOTEN ZIJN. ALS DAT WEL HET GEVAL IS, ZAL HET PRODUCT VONKEN VEROORZAKEN. DEZE MODUS MAAKT GEBRUIK VAN BIJZONDER HOGE STROOM (TOT 6250 AMPS) DIE VONKEN EN EXTREME HITTE KAN VEROORZAKEN BIJ VERKEERD GEBRUIK. ALS U NIET ZEKER BENT HOE U DEZE MODUS MOET GEBRUIKEN, PROBEER DIT DAN NIET EN VRAAG PROFESSIONELE HULP.



- 1. Intern Batterijniveau** Geeft het oplaadniveau van de interne batterij aan.
- 2. Hitte Led** Licht blijvend Rood op; het toestel werkt ten volle, maar nadert de bovenste temperatuurgrens. Rood flinkerlicht; het toestel is te warm om te starten, maar andere functies zijn nog steeds beschikbaar.
- 3. Koude Led** Licht blijvend Blauw op; het toestel werkt ten volle, maar nadert de onderste temperatuurgrens. Blauw flinkerlicht; het toestel is te koud om te starten, maar andere functies zijn nog steeds beschikbaar.
- 4. Foutled Licht** Rood op als er een omgekeerde polariteit wordt opgemerkt.
- 5. Voltage Indicator** Geeft aan op welk batterijsysteemvoltage de GB500 op dit moment is ingesteld. 12V licht Wit op indien in de 12V modus, 24V licht Blauw op indien in de 24V modus.
- 6. Stroomknop** Druk om het toestel in ("On") en uit ("Off") te schakelen.
- 7. Stroomled** Licht Wit op als het toestel ingeschakeld is ("On").
- 8. Voltmeter** De ingebouwde voltmeter leest het voltage van de batterij van het voertuig voor een verbeterde diagnostiek en om problemen op te lossen. De voltmeter zal automatisch het voltage van om het even welke batterij (of batterijsysteem) lezen als de batterijklemmen aangesloten zijn, ook al is het toestel uitgeschakeld. De voltmeter kan een voltage aflezen tussen -3V en -30V. Als de aangesloten batterij minder dan 3V heeft, dan verschijnt er niets. In dat geval is er waarschijnlijk een lading aangesloten op de batterij, denk maar aan koplampen of een wisselstroomventilator. Schakel deze uit voor u het voertuig probeert te starten. Terwijl het apparaat is ingeschakeld en nadat een batterij is gedetecteerd, geeft de voltmeter het aftellen van de time-out van 60 seconden weer.
- 9. Boostled** Licht Wit op als de Boost actief is. Als het toestel correct aangesloten is op een batterij, dan zal de GB500 automatisch een batterij vinden en overschakelen op de Boostmodus (de Witte led knippert als de Manuele opheffing actief is).
- 10. Led Manuele opheffing** Licht blijvend Rood op wanneer de Manuele opheffing is geactiveerd.
- 11. Knop Manuele opheffing** Drie (3) seconden ingedrukt houden om in te schakelen. **WAARSCHUWING: Schakelt de veiligheidsbescherming uit en schakelt de Boost manueel in. Enkel te gebruiken als een batterij te weinig volt heeft om gevonden te kunnen worden.**
- 12. Selectieknop Voltage** Draai aan de knop om om te schakelen tussen stand 12V en stand 24V.
- 13. Knop Lichtmodus** Schakelt het werklicht in met 7 lichtmodes: 100% > 50% > 10% > SOS > Knipperen > Stroboscoop > Uit.
- 14. USB Out-Led** Licht Wit op; de USB Out-functie kan zowel in stand 12V als in stand 24V worden gebruikt.
- 15. 12V Out-led** Licht Wit op; 12V Out-functie kan enkel worden gebruikt in stand 12V.
- 16. 12V In-led** Licht Wit op; 12V In-functie kan enkel worden gebruikt in de 12V modus.

Fejlfinding

Fejl	Grund/Årsag
 Foutled: Blijvend Rood Foutled: Flikkert één (1) keer Foutled: Flikkert twee (2) keer Foutled: Flikkert drie (3) keer Foutled: Flikkert vier (4) keer Foutled: Flikkert vijf (5) keer	<p>Omgekeerde polariteit opgemerkt. / Draai de batterijverbindingen om.</p> <p>Kortsluiting opgemerkt op de batterijklemmen. / Verwijder alle ladingen en sluit daarna de klemmen opnieuw aan op de batterij.</p> <p>Het starten duurt langer dan tien (10) minuten. / Schakel het toestel uit ("Off") en schakel het daarna opnieuw in ("On").</p> <p>Interne fout besturingsschakelaar. / Zorg ervoor dat de knop voor het selecteren van het voltage correct op stand 12V of stand 24V staat.</p> <p>Slechte batterijcel opgemerkt tijdens het laden. / Schakel het toestel uit en contacteer NOCO Support.</p> <p>XGC OUT overstroomfout. / Verwijder de lading van de XGC OUT, schakel dan het toestel uit ("Off") en schakel het toestel daarna weer in ("On").</p>
 Hitte Led: Blijvend Hitte Led: Knipperend Hitte Led: Knippert eerst, vervolgens gaan alle leds uit	<p>Het toestel werkt ten volle, maar nadert de bovenste temperatuurgrens. / Laat het toestel afkoelen.</p> <p>Het toestel is te warm om te starten, maar andere functies zijn nog steeds beschikbaar. / Laat het toestel afkoelen.</p> <p>Het toestel is te warm om te starten of om andere functies te gebruiken. / Laat het toestel afkoelen en plaats het toestel in een koelere omgeving.</p>
 Koude Led: Blijvend Koude Led: Knipperend Koude Led: Knippert eerst, vervolgens gaan alle leds uit	<p>Het toestel werkt ten volle, maar nadert de onderste temperatuurgrens. / Laat het toestel opwarmen.</p> <p>Het toestel is te koud om te starten, maar andere functies zijn nog steeds beschikbaar. / Laat het toestel opwarmen.</p> <p>Het toestel is te koud om te starten of om andere functies te gebruiken. / Laat het toestel opwarmen en plaats het toestel in een warmere omgeving.</p>
Technische nota Boostlicht schakelt niet in met kabels correct aangesloten	<p>Lithium-ionbatterijen warmen zichzelf op bij gebruik. Als de Koude Foutled oplicht, probeert u om meerdere keren te starten om de batterij op te warmen en de foutmelding op te heffen. Doorgaans volstaat het om 3 tot 4 keer te starten om de batterij op te warmen waarna de foutmelding verdwijnt.</p> <p>De aangesloten batterij heeft minder dan 3 volt/Verwijder alle ladingen en probeer opnieuw of gebruik de modus Manuele ophefing.</p>

Teknische specificatier

Interne batterij:	Lithium-ion (Wattuur 266)
Maximale stroomsterkte:	6250A
Bedieningstemperatuur:	- 30 °C tot + 50 °C (-4°F tot+122°F)
Laadtemperatuur:	0°C tot +40°C (32°F tot +104°F)
Opslagtemperatuur:	- 20 °C tot + 50 °C (-4°F tot +122°F) (Gem. temp.)
USB (output):	Duaal 5 V, 2,1 A
12V (Input):	12V, 5A (14V Max)
12V (Output):	12,8V, 15A Max
Behuizingsbescherming:	IP65 (met poorten gesloten)
Koeling:	Natuurlijke convectie
Afmetingen (L x B x H):	12,25 x 8,25 x 2,25 tommer (311,15 x 209,55 x 57,15 mm)
Gewicht:	8,6 kg

NOCO één (1) jaar beperkte garantie.

BELANGRIJK: DOOR DIT PRODUCT TE GEBRUIKEN, GAAT U ERMEE AKKOORD MET DE BINDENDE VOORWAARDEN VAN DE NOCO EEN (1) JAAR BEPERKTE GARANTIE ("GARANTIE") ZOALS HIERONDER UITEENGEZET. GEBRUIK HET PRODUCT NIET VOORDAT U DE GARANTIEVOORWAARDEN HEBT GELEZEN. ALS U NIET AKKOORD GAAT MET DE GARANTIEVOORWAARDEN, GEBRUIK HET PRODUCT DAN NIET EN STUUR HET TERUG.

DEZE GARANTIE GEEFT U SPECIFIEKE WETTELIJKE RECHTEN EN U KUNT ANDERE RECHTEN HEBBEN DIE PER STAAT, LAND OF PROVINCIE VERSCHILLEN. NOCO SLUIT ANDERE RECHTEN DIE U MOGELIJK HEEFT NIET UIT, BEPERKT OF SCHORST DEZE NIET, MET INBEGRIIP VAN DE RECHTEN DIE KUNNEN VOORTVLOEIEN UIT DE NIET-CONFORMITEIT VAN EEN VERKOOPOVEREENKOMST, WANNEER DIT NIET IS TOEGESTAAN DOOR DE WET. VOOR EEN VOLLEDIG BEGRIIP VAN UW RECHTEN MOET U DE WETTEN VAN UW STAAT, LAND OF PROVINCIE RAADPLEGEN.

VOOR ZOVER WETTELIJK TOEGESTAAN, ZIJN DEZE GARANTIE EN DE BESCHREVEN OPLOSSINGEN EXCLUSIEF EN KOMEN IN DE PLAATS VAN ALLE ANDERE GARANTIES, RECHTSMIDDELEN EN VOORWAARDEN, HETZIJ MONDELING, SCHRIFTELIJK, WETTELIJK, UITDRUKKELIJK OF IMPLICIET. NOCO WIJST ALLE WETTELIJKE EN IMPLICIETE GARANTIES AF, MET INBEGRIIP VAN, ZONDER BEPERKING, GARANTIES VAN VERKOOPTBAARHEID EN GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL EN GARANTIES TEGEN

VERBORGEN OF LATENTE GEBREKEN, VOOR ZOVER WETTELIJK TOEGESTAAN. VOOR ZOVER DERGELIJKE GARANTIES NIET KUNNEN WORDEN AFGEWEEZEN, BEPERKT NOCO DE DUUR EN DE RECHTSMIDDELEN VAN DERGELIJKE GARANTIES TOT DE DUUR VAN DEZE UITDRUKKELIJKE GARANTIE EN, NAAR KEUZE VAN NOCO, DE REPARATIE DAN WEL VERVANGING VAN DE HIERONDER BESCHREVEN PRODUCTEN. SOMMIGE STATEN, LANDEN EN PROVINCIES STAAN GEEN BEPERKINGEN TOE MET BETREKKING TOT DE DUUR VAN EEN IMPLICIETE GARANTIE - OF VOORWAARDE - WAARDOOR DE HIERBOVEN BESCHREVEN BEPERKING MOGELIJK NIET OP U VAN TOEPASSING IS.

NOCO biedt garantie van de NOCO-merkproducten in de originele verpakking ("NOCO Product") tegen materiaal- en fabricagefouten bij normaal gebruik in overeenstemming met de door NOCO gepubliceerde richtlijnen voor een periode van EEN (1) JAAR vanaf de datum van de originele detailhandelaankoop of leveringsdatum door de eindgebruiker-koper ("Garantieperiode"). NOCO's gepubliceerde richtlijnen omvatten, maar zijn niet beperkt tot, de informatie in deze Garantie, technische specificaties en gebruikershandleidingen. Voor eindgebruikers in de Europese Unie (EU), de Europese Vrijhandelsassociatie (EVA), Northern Policies of het Verenigd Koninkrijk kan de garantieperiode worden verlengd tot minimaal TWEE (2) JAAR. IN SOMMIGE STATEN, LANDEN OF PROVINCIES KAN DE NATIONALE WETGEVING LANGERE GARANTIEPERIODEN VOORSCHRIJVEN. Als zodanig zijn de voordelen van de Beperkte Garantie bedoeld als aanvulling op, en niet als vervanging van, de rechten die worden geboden door wetten ter bescherming van de consument.

DE AANSPRAKELIJKHEID VAN NOCO IS BEPERKT TOT VERVANGING OF REPARATIE. NOCO IS NIET AANSPRAKELIJK VOOR ENIGE SPECIALE, INCIDENTELE, GEVOLG- OF EXEMPLARISCHE SCHADE ALS GEVOLG VAN EEN SCHENDING VAN DE GARANTIE OF VOORWAARDE OF ONDER ENIGE ANDERE JURIDISCHE THEORIE, MET INBEGRIJ VAN, MAAR NIET BEPERKT TOT, WINSTDERIVING, INKOMSTENDERIVING, OMZETDERIVING, MATERIËLE SCHADE, PERSOONLIJK LETSEL, OF ENIGE INDIRECTE OF GEVOLGSCHADE OF VERLIES.

Deze Garantie is niet overdraagbaar en dekt geen verpakings- en transportkosten voor retourzendingen. Deze Garantie is niet van toepassing op: (a) op schade veroorzaakt door ongelukken, misbruik, verkeerd gebruik, brand, contact met vloeistoffen of andere externe oorzaken, (b) verkeerde omgang, onjuiste installatie, wijzigingen, demontage of pogingen tot reparatie door onbevoegden, (c) cosmetische schade - zoals deuken of krassen - die geen invloed heeft op de functionaliteit van het product, (d) schade veroorzaakt door het gebruik van het product buiten de door NOCO gepubliceerde richtlijnen, (e) defecten veroorzaakt door normale slijtage of anderszins te wijten aan de normale veroudering van het Product, of (f) als een serienummer van het Product is verwijderd of onleesbaar gemaakt.

Als u tijdens de Garantieperiode een claim indient, zal NOCO, naar eigen keuze: (a) het product dat getest is en voldoet aan onze functionele eisen, repareren (b) het product vervangen door een vervangend product van hetzelfde model (of met uw toestemming een product dat dezelfde of substantieel vergelijkbare kenmerken heeft als het originele Product - bijv. een ander model met dezelfde kenmerken), dat nieuw of zo goed als nieuw is en getest is en voldoet aan onze functionele eisen, of (c) het product omruilen voor restitutie van de aankoopprijs. We hebben bepaalde informatie nodig, waaronder een aankoopbewijs, om claims onder de Beperkte Garantie te verwerken. Als u een claim wilt indienen onder de beperkte garantie, neem dan contact op met NOCO Support op:

(Internet) <https://no.co/support>
(E-mail) support@no.co
(US/CA/MX) +1.800.456.6626

(UK) +44 20 4520 7738
(EU) +31 20 214 0047

(AU) +61 2 4062 0068
(JP) +81 3 6893 3017

NOCO BOOST[®] MAX[™] GB500+



FARE

Brugervejledning og garanti



LÆS OG FORSTÅ ALLE SIKKERHEDSINFORMATIONER, FØR DU ANVENDER DETTE PRODUKT. Hvis du ikke følger disse sikkerhedsanvisninger, kan det resultere i **ELEKTRISK STØD, EKSPLOSION, BRAND**, som kan resultere i alvorlig skade, død eller ejendomsskade.



Elektrisk stød. Produktet er en elektrisk enhed, der kan give stød, og forårsage alvorlig skade. Skær ikke i strømledninger. Undgå at dykke i vand eller at blive våd.



Ekspllosion. Uovervågne, inkompatible eller beskadigede batterier kan eksplodere, hvis de anvendes sammen med produktet. Lad ikke produktet stå uden opsyn under brug. Forsøg ikke at starte med på et beskadiget eller frosset batteri. Brug kun produktet med batterier der har en anbefalet spænding. Anvendes i godt ventilerede områder.



Brand. Produktet er en elektrisk enhed, der udsender varme og kan forårsage forbrændinger. Produktet må ikke dækkes til. Ryg ikke eller anvend en elektrisk eller elektrisk brandkilde ved brug af produktet. Hold produktet væk fra brændbare materialer.



Øjenskade. Brug øjenbeskyttelse ved brug af produktet. Batterier kan eksplodere og forårsage flydende affald. Batterisyre kan forårsage øjen- og hudirritation. I tilfælde af kontakt med øjne eller hud, skyl det berørte område med rent vand og kontakt omgående giftkontrollen.



Eksplorative gasser. Arbejde i nærheden af bly-syre er farligt. Batterier genererer eksplosive gasser under normal batteridrift. For at reducere risikoen for en batteriekspllosion, skal du følge alle sikkerhedsinstrukser og dem, der er offentliggjort af batteriproducenten, og producenten af det ønskede udstyr, der skal bruges i nærheden af batteriet. Gennemgå advarselsmærkninger på disse produkter og på motoren.

Dansk

For flere oplysninger og support, besøg:

www.no.co/support

Vigtige sikkerhedsadvarsler

FORSIGTIG

Manuel tilstand deaktiverer alle sikkerhedsforanstaltninger. Hvis enheden bruges forkert og/eller imod vores anbefalede brug, kan det føre til personskade eller dødsfald, og vil annullere din garanti. Risiko for brand, eksplosion og forbrændinger. Undgå at adskillelse, knuse, opvarme til over 60 °C (140 °F) eller brænde. Denne enhed er beregnet til midlertidig brug udendørs, og der skal udvises rimelig omhu, når enheden bruges under våde forhold.

ADVARSEL

Undgå at overlade ikke det interne batteri. Se brugsanvisningen. Undgå at ryge, tænde en tændstik eller fremstille gnister i nærheden af strømforsyningen. Oplad kun det interne batteri i et godt ventileret område, når det ikke er i brug.

FORSIGTIG

Risiko for personskade. Brug ikke dette produkt, hvis ledningen eller batterikablerne er beskadiget på nogen måde. Denne enhed er ikke beregnet til brug i et kommercielt værksted. Denne enhed skal opbevares indendørs, når den ikke er i brug. Enheden må ikke opbevares eller efterlades udendørs, når den ikke er i brug.

Personlig sikkerhedsforanstaltning. Brug kun produktet som anvist. Nogen skal være indenfor rækkevidden af din stemme, eller tæt nok til at komme til din hjælp, i tilfælde af en nødsituation. Sørg for, at have en forsyning af rent vand og sæbe i nærheden, i tilfælde af batterisyreforurening. Bær altid øjenbeskyttelse og beskyttelsestøj imens du arbejder i nærheden af et batteri. Vask altid hænderne efter håndtering af batterier og beslægtede materialer. Undgå at håndtere eller bære metalgenstande, når du arbejder med batterier, herunder; værktøj, ure eller smykker. Hvis metal tabs på batteriet kan dette generere en gnist eller skabe kortslutning, der medfører elektrisk stød, brand, eksplosion, som kan medføre skade, død eller skade på ejendom. **Mindreårig.** Hvis produktet er beregnet af "Køber" til at blive benyttet af en mindreårig, indvilger den købsvoksne i at give detaljerede instruktioner og advarsler til enhver mindreårig inden brug. Hvis det ikke er tilfældet, er det alene "Køberens ansvar", der er enig i at fritage NOCO for ethvert utilsigtet brug, eller misbrug af en mindreårig. **Kvælningsfare.** Tilbehør kan betyde en kvælningsfare for børn. Efterlad ikke børn uden opsyn med produktet eller tilbehør. Produktet er ikke et legetøj. **Håndtering.** Håndter produkt med omhu. Produktet kan blive beskadiget, hvis det rammes hårdt. Brug ikke et beskadiget produkt, herunder, men ikke begrænset til, revner til kabinettet eller beskadigede kabler. Brug ikke produktet med en beskadiget strømledning. Fugtighed og væsker kan beskadige produktet. Produktet og elektriske komponenter må ikke håndteres i nærheden af væske. Opbevar og betjen produktet på tørre steder. Brug ikke produktet, hvis det bliver vådt. Hvis produktet allerede er i drift og bliver vådt, skal du afbryde det fra batteriet og afbryde brug omgående. Undlad at afbryde produktet ved at trække i kablerne. **Ændringer.** Forsøg ikke at ændre, modificere eller reparere nogen del af produktet. Afmontering af produktet kan forårsage skade, død eller skade på ejendommen. Hvis produktet bliver beskadiget, har funktionsfejl eller kommer i kontakt med væske, afbrydes brugen og NOCO skal kontaktes. Enhver ændring af produktet vil annullere din garanti. **Tilbehør.** Dette produkt er kun godkendt til brug med NOCO tilbehør. NOCO er ikke ansvarlig for brugernes sikkerhed eller beskadigelse, når der anvendes tilbehør, der ikke er godkendt af NOCO. **Placering.** Forhindre batterisyre i at komme i kontakt med produktet. Brug ikke produktet i et lukket område eller i et område med begrænset ventilation. Undlad at stille et batteri oven på produktet. Placer kablerne for at undgå utilsigtet skade ved bevægelige køretøjsdele (herunder hætter og døre), bevægelige motordele (herunder blæsere, bæltter og remskiver), eller hvad der kan blive en fare, der kan forårsage skade eller død. **Driftstemperatur.** Dette produkt er designet til at arbejde i

omgivende temperaturer mellem -20°C til 50°C. Må ikke bruges uden for temperaturområder. Start ikke et frosset batteri. Stop brug af produktet straks, hvis batteriet bliver for varmt.

Opbevaring. Brug ikke eller opbevar dit produkt i områder med høje koncentrationer af støv eller luftbårne materialer. Opbevar produktet på flade, sikre overflader, så det ikke er tilbøjeligt til at falde ned. Opbevar dit produkt på et tørt sted. Opbevaringstemperaturen er -20°C - 25°C (gennemsnitstemperatur). En temperatur på 80°C må aldrig overstiges under enhver betingelse. **Kompatibilitet.** Produktet er kun kompatibelt med 12-volt og 24-volts blybatteri-systemer. Forsøg ikke at anvende produktet med andre batterityper. Starthjælp med andre batterikemikalier kan resultere i skade, død eller skader på ejendom. Kontakt batteriproducenten, inden du forsøger at anvende starthjælp på batteriet. Benyt ikke starthjælp på et batteri, hvis du er usikker på batteriets specifikke kemi eller spænding. **Batteriet.** Det indbyggede lithium-ion batteri i produktet må kun udskiftes af NOCO, og skal genbruges eller bortskaffes separat fra husholdningsaffald. Forsøg ikke at udskifte batteriet selv, og håndter ikke et beskadiget eller utæt lithium-ion batteri. Batteriet må ikke bortskaffes i husholdningsaffald. Bortskaffelse af batterier i husholdningsaffald er ulovligt i henhold til statlige og føderale miljølove- og forskrifter. Bring altid brugte batterier til din lokale genbrugscentral. Hvis batteriet er meget varmt, udsender en lugt, er deformet, beskåret eller oplever eller viser en unormal forekomst, skal du straks stoppe al brug og kontakte NOCO. **Opladning af batterier.** Oplad produktet med den medfølgende 12V DC Adapter eller 56W XGC Strømadapter. Vær forsigtig med at bruge strømadaptere af lav kvalitet, da de kan udgøre en alvorlig elektrisk risiko, som kan medføre skader på personer, enhed og ejendom. Brug af beskadigede kabler eller opladere, eller opladning når der er fugt, kan medføre elektrisk stød. NOCO er ikke ansvarlig for brugerens sikkerhed ved brug af tilbehør eller forsyninger, der ikke er godkendt af NOCO. Strømadaptere kan blive varme under normalt brug, og langvarig hudkontakt kan forårsage personskade. Sørg altid for tilstrækkelig ventilation omkring strømadapterne, når du bruger dem. For at sikre maksimal batterilevetid, skal du undgå at oplade dit produkt i mere end en uge ad gangen, da overopladning kan forkorte batteriets levetid. Igennem tiden vil et ubrugt produkt blive afladet, og skal genoplades før brug. Afbryd produktet fra strømkilder når det ikke er i brug. Brug kun produktet til deres tilsigtede formål. **Medicinske apparater.** Produktet kan udsende elektromagnetiske felter. Produktet indeholder magnetiske komponenter, der kan interferere med pacemakere, defibrillatorer eller andre medicinske anordninger. Disse elektromagnetiske felter kan interferere med pacemakere eller andre medicinske anordninger. Kontakt din læge før brug, hvis du har noget medicinsk udstyr, inklusive pacemakere. Hvis du har mistanke om, at produktet forstyrrer en medicinsk enhed, skal du straks stoppe brug af produktet og kontakte din læge. **Medicinske forhold.** Hvis du har en medicinsk tilstand, som du mener kunne være berørt af produktet, herunder men ikke begrænset til: anfald, besvimelser, øjeproblemer eller hovedpine, skal du kontakte din læge inden brug af produktet. Bruget af en kraftig, integreret lommelygte indeholder en fare overfor lysfølsomhed. Brug af lyset i Strobe-tilstand kan forårsage anfald hos personer med lysfølsom epilepsi, hvilket kan medføre alvorlig skade eller død. **Lys.** At kigge direkte ind i lommelygten kan resultere i permanent øjenskade. Produktet er forsynet med en højtydende LED-forfokuseret lampe, der udsender en kraftig stråle ved den højeste indstilling. **Rengøring.** Sluk for produktet, inden der foretages vedligeholdelse eller rengøring. Rengør og tør produktet omgående, hvis det kommer i kontakt med væske eller enhver form for forurenende stof. Brug en blød lintfri (mikrofiber) klud. Undgå at få fugt i åbninger. **Eksplorative atmosfærer.** Overhold alle tegn og instruktioner. Brug ikke produktet i områder med eksplosionsfarlig atmosfære, herunder brændstofområder eller områder, der indeholder kemikalier eller partikler som korn, støv eller metalpulver. **Høje konsekvensvirkninger.** Dette produkt er ikke beregnet til brug, hvor produktfejl kan føre til skade, død eller alvorlig miljøskade. **Radiofrekvensinterferens.** Produktet er designet, testet og fremstillet til at overholde reglerne for radiofrekvensmissioner. Sådanne emissioner fra produktet kan påvirke driften af andet elektronisk udstyr negativt og forårsage funktionsfejl. **Modelnummer: GB500.** Denne enhed overholder Del 15 i FCC-reglerne. Drift er underlagt følgende to betingelser: (1) denne enhed må ikke forårsage skadelig interferens, og (2) denne enhed skal acceptere enhver modtaget interferens, herunder interferens, der kan forårsage uønsket drift. **BEMÆRK:** Dette udstyr er blevet testet og fundet at overholde grænserne for en Klasse A digital enhed, i henhold til Del 15 i FCC-reglerne. Disse grænser er designet til at give rimelig beskyttelse mod skadelig interferens, når udstyret betjenes i et kommercielt miljø. Dette udstyr genererer, bruger og kan udstråle radiofrekvensenergi, og hvis det ikke installeres og anvendes i overensstemmelse med brugsanvisningen, kan det forårsage skadelig interferens med radiokommunikationen. Brug i et beboelsesområde vil sandsynligvis forårsage skadelig interferens, i hvilket tilfælde brugeren bliver forpligtet til at korrigere forstyrrelsen på egen bekostning.

Sådan Bruges Det

Trin 1: Oplad GB500-enheden.

GB500 leveres delvist opladet i kassen, og skal være fuldt opladet før brug. Tilslut GB500 med den medfølgende 12V adapter eller 56W XGC strømadapter til 12V IND porten. GB500 skal være i 12V-tilstand for at kunne oplades. Sørg for, at spændingsvalgsknappen er i 12V-stillingen inden opladningen. XGC 12V IND-porten er klassificeret til 12V, 5A for at sikre en sikker og effektiv opladning af det interne litiumbatteri. På grund af FCC-forskrifter anbefaler vi ikke at oplade og udlade enheden samtidig. Tiden for at genoplade en GB500 vil variere baseret på afladningsniveauet og den anvendte strømkilde. Aktuelle resultater kan variere på grund af batteribetingelser.

Genopladningstid: 6-8 timer

Brug af 12V DC-kabel eller Vekselstrømsadapter til genopladning af en fuldt afladet enhed. Genopladningstid varierer afhængigt af afladningsniveauet.



Ved opladning er opladningsniveauet for det interne batteri angivet med opladningsdioderne. LED'erne vil langsomt pulsere "Til" og "Fra", og bliver faste indtil alle fire opladningsdioder er tændte. Når batteriet er fuldt opladet, vil den grønne 100% LED vil være fast, og 25%, 50% og 75% Opladning LED'erne vil blive slukket. Fra tid til anden vil den grønne 100% LED pulsere, der viser, at vedligeholdelsesopladningen er i gang.

12V DC opladning (60W).

GB500 skal være i 12V-tilstand for at kunne oplades. Sørg for, at spændingsvalgsknappen er i 12V-stilling før opladning. Tilslut 12V-kablet til 12V IND-porten på GB500 og den anden ende til 12V-hanstikket. Sættes ind i et 12V AUX-stik (cigarettaenderport).

AC opladning (56W).

GB500 skal være i 12V-tilstand for at kunne oplades. Sørg for, at spændingsvalgsknappen er i 12V-stilling før opladning. Tilslut 12V-kablet til 12V IND-porten på GB500 og den anden ende til 56W-strømadapteren til vekselstrøm (100-240VAC vægstik).

Tilslutning af dine 12V-enheder.

GB500 skal være i 12V-tilstand for at aktivere 12V UD. Tilslut 12V-kablet til 12V UD-porten på GB500, og den anden ende til 12V-hunstikket (12V AUX/cigarettaenderport). Sættes i enhver standard 12V enhed (op til 15A) med et 12V-stik, og tænd for GB500 for at begynde opladning af din enhed.

Trin 2: Tilslut til batteriet.

Læs og forstå køretøjets brugervejledning omhyggeligt om specifikke forholdsregler og anbefalede metoder til start af køretøjet. Sørg for at bestemme batteriets spænding og kemi, ved at henvise til brugsanvisningen til batteriet, inden du bruger dette produkt. GB500 er kun beregnet til starthjælp for 12- og 24-volts blybatterier. Før du tilslutter batteriet, skal du kontrollere batterispændingen. Sørg for, at spændingsvalgsknappen er i den korrekte stilling (12V eller 24V), der passer til det batterisystem der modtager starthjælp. Skift aldrig spænding, mens enheden er

forbundet med batteriet. Skift kun søending, mens enheden er koblet fra. GB500 er ikke egnet til andre typer batterier. Identificer batteripolernes korrekte polaritet på batteriet. Den positive batteriterminal er typisk markeret med disse bogstaver eller symbolet (POS, P, +). Den negative batteriterminal er typisk markeret med disse bogstaver eller symbolet (NEG, N, -). Forbind ikke til karburator, brændstoffledninger eller tynde plademetaldele. Nedenstående anvisninger vedrører et negativt jordsystem (mest almindeligt). Hvis dit køretøj er et positivt jordsystem (meget usædvanligt), følg nedenstående instruktioner i omvendt rækkefølge.

- 1.) Tilslut den negative (sorte) Boost Max Konnektor til den negative port på GB500
- 2.) Tilslut den positive (røde) Boost Max Konnektor til den positive port på GB500.
- 3.) Tilslut den positive (røde) Boost Max Konnektor den positive (POS, P, +) batteriterminal.
- 4.) Rens altid terminalerne før klemmerne forbindes. BEMÆRK: Forkerte eller snavsede terminaler kan forårsage røgudvikling. Batterier med meget lav spænding vil også øge risikoen for røgudvikling.
- 5.) Tilslut den negative (sorte) Boost Max Konnektor til den negative (NEG, N, -) batteriterminal eller køretøjets chassis. (At forbinde chassiset til jord er muligvis ikke egnet til at jumpstarte store applikationer.)
- 6.) Afbryd forbindelsen i omvendt rækkefølge, fjern den negative første (eller positive først for positive jordsystemer).

Trin 3: Kabel start.

1.) Sørg for, at alle køretøjets strømbelastninger (forlygter, radio, klimaanlæg, osv.) er slukket, før du forsøger at starte bilen.

Hvis køretøjet er udstyret med en hovedafbryder, sæt den i stillingen "on".

2.) Tryk på tænd/sluk-knappen for at begynde at starte. Alle lysdioder blinker, hvilket indikerer, at alle lysdioder fungerer korrekt. Hvis du er korrekt forbundet til batteriet, lyser White Boost-LED'en. Hvis batteriklemmerne er tilsluttet i omvendt tilstand, lyser den røde fejl-LED. Vend forbindelserne om, for at fjerne denne fejl, og hvorpå den White boost-LED lyser. White Boost-LED'en lyser, når GB500 er klar til at starte dit køretøj. Der vil begynde en timeout-nedtælling på 60 sekunder, så snart et batteri er blevet detekteret.

3.) Prøv at starte køretøjet. De fleste køretøjer starter straks. Hvis køretøjet ikke starter med det samme, skal du vente 20-30 sekunder og prøve igen. Når den 60-sekunders timeout er afsluttet, skal enheden slukkes og derefter tændes for at starte en ny starthjælps-sekvens. Prøv ikke mere end fem (5) start, efter hinanden, inden for en femten (15) minutters periode. Lad GB500 hvile i femten (15) minutter, før du forsøger at starte bilen igen.

4.) Når du har startet dit køretøj, skal du afbryde batteriklemmerne og fjerne GB500.

60-sekunders timeout.

En nedtælling på 60 sekunder indledes, så snart et batteri registreres. Når der er gået 60 sekunder, deaktiveres starthjælpsfunktionen. Boost-LED'en slukkes, og opladnings-LED'erne for det interne batteri viser enhedens aktuelle opladningsniveau. For at nulstille starthjælpsfunktionen skal du trykke på tænd/sluk-knappen for at slukke enheden. Tryk på tænd/sluk-knappen igen for at tænde for enheden og genstarte starthjælpsfunktionen.

FORSIGTIG.

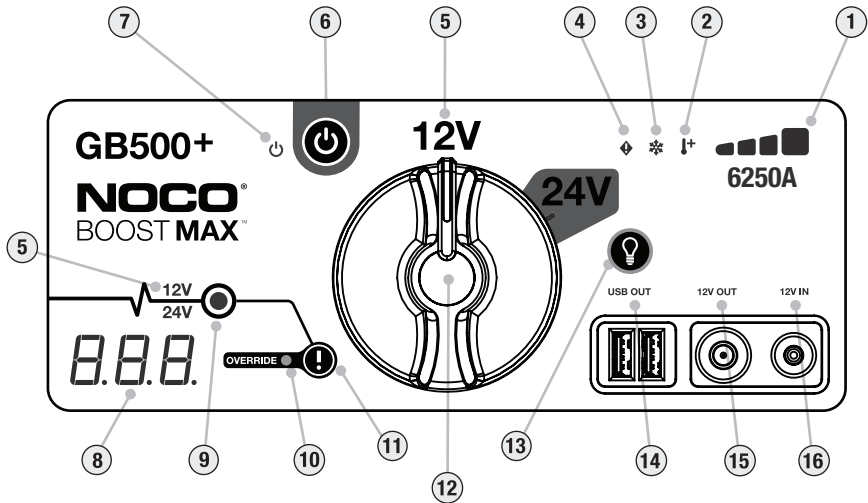
60-SEKUNDERS TIMEOUT ER DEAKTIVERET, NÅR MANUEL OVERSTYRINGSTILSTAND ER I BRUG. STRØM VIL FORTSAT BLIVE LEVERET, MENS MANUEL OVERSTYRING ER AKTIV. FOR AT MAKSIMERE ANTALLET AF STARTHJÆLPS-SEKVENSER ANBEFALES DET AT SLUKKE FOR BOOST-ENHEDEN, SÅ SNART KØRETØJET ER STARTET.

Lavspændingsbatterier og manuel overstyring.

GB500 er designet til at starte 12-volts blybatterier ned til 2-volt. Hvis dit batteri er under 2 volt, vil Boost-LED'en være "Off". Dette viser, at GB500 kan ikke registrere et batteri. Hvis du har brug for at starte et batteri under 2 volt, er der en Manuel overstyring-funktion, som giver dig mulighed for at tvinge "On" start-funktionen.

FORSIGTIG.

BRUG KUN DENNE TILSTAND MED EKSTRA FORSIGTIGHED. DENNE TILSTAND ER KUN FOR 12-VOLTS ELLER 24-VOLTS BLY-SYRE BATTERIER. KONTROLLER, AT SPÆNDINGSVALGSKNAPPEN ER I DEN KORREKTE STILLING (12V ELLER 24V), NÅR BATTERISYSTEMET SÆTTES I GANG MED STARTHJÆLP. VÆR SÆRLIGT OPMÆRKSOM PÅ BATTERIERNES POLARITET INDEN BRUG AF DENNE TILSTAND. LAD IKKE DE POSITIVE OG NEGATIVE BATTERIKLEMMER RØRE HINANDEN, DA PRODUKTET VIL DANNE GNISTER. DENNE TILSTAND ANVENDER MEGET HØJ STRØM (OP TIL 6250AMPERE) DER KAN FORSAGE GNISTER OG HØJ VARME, HVIS IKKE ANVENDT ORDENTLIGT. HVIS DU ER USIKKER PÅ DENNE TILSTAND, FORSØG IKKE AT BENYTTE ENHEDEN, OG SØG PROFESSIONEL ASSISTANCE.



1. Internt batteriniveau Angiver opladningsniveauet for det interne batteri.

2. Hot LED lyser fast Rødt; enheden er fuldt operationel, men nærmer sig sin øvre temperaturgrænse. Blinker rødt; Enheden er for varm til at sætte i gang med starthjælp, men andre funktioner er stadig tilgængelige.

3. Cold LED Lyser fast Blå; Enheden er fuldt operationel, men nærmer sig sin lavere temperaturgrænse.

Blinker Blå; Enheden er for kold til at sætte igang med starthjælp, men andre funktioner er stadig tilgængelige.

4. Error LED lyser rødt, hvis omvendt polaritet er detekteret.

5. Spændingsindikator indikerer batteriets spænding, som GB500 er indstillet til. 12V lyser Hvid når i 12V-tilstand, 24V lyser Blå, når den er i 24V-tilstand.

6. Strømknap trykkes for at slå enheden "Til" og "Fra", og slår manuelt Boost "Til". Kun til brug, når batteriet er for lavt til at blive registreret.

7. Strøm LED lyser Hvid, når enheden er slået "Til".

8. Voltmeter. Det indbyggede voltmeter læser spændingen af bilens batteri for forbedret diagnostik og fejlfinding. Voltmeteret vil automatisk læse spændingen for et batteri (eller batterisystem), når batteriklemmerne er tilsluttet - selvom enheden er slukket. Voltmeteret læser spændingen mellem ~3V til ~30V. Hvis det tilsluttede batteri er under 3V, vises ingenting. I denne situation er det sandsynligt, at der er en belastning på batteriet, f.eks. Forlygter eller en AC-ventilator der skal slukkes, før du forsøger at igangsætte bilen med starthjælp. Mens enheden er tændt, og efter at et batteri er detekteret, viser voltmeteret nedtællingen på 60 sekunder for timeout.

9. Boost LED lyser Hvidt, når Boost er aktivt. Hvis enheden er korrekt tilsluttet et batteri, registrerer GB500 automatisk et batteri og går i Boost-tilstand (Hvid LED blinker, når manuel funktion på siden er aktiv).

10. Manuel overstyring LED lyser fast Rødt, når manuel overstyring er aktiveret.

11. Manuel overstyringsknap For at aktivere, tryk og hold nede i tre (3) sekunder. **ADVARSEL: Deaktiverer sikkerhedsbeskyttelse og slår manuelt Boost "Til". Kun til brug, når batteriet er for lavt til at blive detekteret.**

12. Spændingsvalgknap Drej for at skifte mellem 12V og 24V-tilstand.




13. Lysdiodeknappen skifter igennem 7 lysindstillinger på arbejdslyampen: 100% > 50% > 10%> SOS > Blink > Strobe> Fra.

14. USB-ud LED lyser Hvidt; USB-ud funktionen kan bruges i både 12V og 24V-tilstande.

15. USB-ud LED lyser Hvidt; 12V-ud funktionen kan kun bruges i 12V-tilstand.

16. 12V-ind LED lyser Hvidt; 12V-ind funktionen kan kun bruges i 12V-tilstand.

Fejlfinding

Fejl	Årsag / løsning
 Fejl LED: Fast Rød Fejl LED: Enkelt (1) Blink Fejl LED: Dobbelt (2) Blink Fejl LED: Tredobbelt (3) Blink Fejl LED: Fireddobbelt (4) Blink Fejl LED: Femddobbelt (5) Blink	Omvendt polaritet detekteret. / Vend batteriladningerne om. Kortslutning fundet på batteriklemmer. / Fjern alle belastninger, og gentilslut klemmerne til batteriet. Starthjælp periode større end ti (10) minutter. / Sluk enheden og tænd igen. Intern master switch fejl. / Sørg for, at spændingsvalgsknappen er korrekt placeret i 12V eller 24V-stillingen. Dårlig battericelle fundet under opladning. / Afbryd enhed, kontakt NOCO support. XGC-UD overstrøm fejl. / Fjern belastningen fra XGC UD, og sluk derefter for enheden og tænd den igen.
 Hot LED: Fast Hot LED: Blinker Hot LED: Blinker, og alle LED'er slår fra	Enheden er fuldt operationel, men nærmer sig øvre temperaturgrænse. / Lad enheden køle af. Enheden er for varmt til at sætte i gang med starthjælp, men andre funktioner er stadig tilgængelige. / Tillad enheden afkøle. Enheden er for varm til at sætte i gang med starthjælp, eller til at bruge andre funktioner. / Lad enheden køle af og bring enheden i et køligere miljø.
 Cold LED: Fast Cold LED: Blinker Cold LED: Blinker, og alle LED'er slår fra	Enheden er fuldt operationel, men nærmer sig en lavere temperaturbegrænsning. / Lad enheden varme op. Enheden er for kold til at sætte i gang med starthjælp, men andre funktioner er stadig tilgængelige. / Lad enheden varme op. Enheden er for kold til at sætte i gang med starthjælp, eller til at bruge andre funktioner. / Lad enheden varme op, og flyt enheden til varmere omgivelser.
Teknisk note Boost lys tændes ikke med kabler korrekt tilsluttet	Lithium-ion-batterier holder selv varmen, når de er i brug. Hvis LED-lampen for Kold fejl lyser, skal du forsøge at sætte i gang flere gange med starthjælp, for at opvarme batteriet og fjerne fejlen. Typisk er 3-4 x starthjælp tilstrækkelige til at varme batteriet op og fjerne fejlen. Tilsluttet batteri er under 3 volt /Fjern alle belastninger, og prøv igen, eller brug manuel overstyringstilstand.

Tekniske Specifikationer

Internt batteri:	Litium-ion (266Wh)
Top strøm bedømmelse:	6250A
Driftstemperatur:	-20°C til +50°C (-4°F til +122°F)
Opladningstemperatur:	0°C til +40°C (32°F til +104°F)
Stuetemperatur:	-20°C til +50°C (-4°F til +122°F) (Gennemsnitstemperatur)
USB (Udgang):	dobbelt 5V, 2,1A
12V (Input):	12V, 5A (14V Max)
12V (Output):	12,8V, 15A Max
Kabinetbeskyttelse:	IP65 (m/porte lukket)
Køling:	Naturlig konvektion
Dimensioner (L x B x H):	12,25 x 8,25 x 2,25 tommer (311,15 x 209,55 x 57,15 mm)
Vægt:	7,5 pund (8,6 Kg)

NOCO One (1) års begrænset garanti.

VIGTIGT: VED AT BRUGE DETTE PRODUKT ACCEPTERER DU AT VÆRE UNDELAGT VILKÅRERNE I NOCO ET- (1)-ÅRIGE BEGRÆNSEDE GARANTI ("GARANTI") SOM BESKREVET NEDENFOR. BRUG IKKE PRODUKTET FØR, DU HAR LÆST VILKÅRERNE I GARANTIIEN. HVIS DU IKKE ACCEPTERER VILKÅRERNE I GARANTIIEN, SÅ BRUG IKKE PRODUKTET OG RETURNER DET.

DENNE GARANTI GIVER DIG SÆRLIGE JURIDISKE RETTIGHEDER, OG DU KAN HAVE ANDRE RETTIGHEDER, SOM KAN VARIERE EFTER STAT, LAND ELLER PROVINS. UDOVER HVAD DER ER TILLADT VED LOV, UDELUKKER, BEGRÆNSER ELLER OPHÆVER NOCO IKKE ANDRE RETTIGHEDER, DU KAN HAVE, HERUNDER DEM DER KAN OPSTÅ AF MANGLENDE OVERENSSTEMMELSE MED EN SALGSKONTRAKT. DU BØR KONSULTERE LOVENE I DIN STAT, LAND ELLER PROVINS FOR AT FÅ FULD FORSTÅELSE AF DINE RETTIGHEDER.

I DET OMFANG DET ER TILLADT VED LOV, ER DENNE GARANTI OG DE BESKREVNE RETSMIDLER EKSKLUSIVE OG I STEDET FOR ALLE ANDRE GARANTIER, RETSMIDLER OG BETINGELSER UANSET OM DE ER MUNDLIGE, SKRIFTLIGE, LOVPLIGTIGE, UDTRYKTE ELLER UNDERFORSTÅEDE. NOCO FRASKRIVER SIG ANSVARET FOR ALLE LOVPLIGTIGE

OG UNDERFORSTÅEDE GARANTIER, HERUNDER, MEN UDEN BEGRÆNSING, GARANTIER FOR SALGBARHED OG EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL OG GARANTIER MOD SKJULTE ELLER LATENTE DEFEKTER I DET OMFANG, DET ER TILLADT VED LOV. FOR SÅ VIDT AT SÅDANNE GARANTIER IKKE KAN AFVISES, BEGRÆNSER NOCO LÆNGDEN OG RETSMIDLERNE AF SÅDANNE GARANTIER TIL LÆNGDEN AF DENNE UDTRYKTE GARANTI, OG EFTER NOCOS EGET SKØN, REPARATION ELLER UDSKIFTNING AF PRODUKTER BESKREVET NEDENFOR. NOGLE STATER, LANDE ELLER PROVINSER TILLADER IKKE BEGRÆNSNINGER AF HVOR LANG TID EN UNDERFORSTÅET GARANTI — ELLER VILKÅR — KAN VARE, SÅ BEGRÆNSNINGEN BESKREVET OVENFOR GÆLDER MULIGVIS IKKE FOR DIG.

NOCO garanterer NOCO-brandede produkter indeholdt i den originale emballage ("NOCO-produkt") mod defekter i materialer og arbejde, når de bruges i overensstemmelse med NOCO's offentliggjorte vejledninger i en periode på ET (1) ÅR fra datoen for det oprindelige køb eller leveringsdatoen til slutbrugerkøberen ("Garantiperiode"). NOCO's offentliggjorte vejledninger omfatter, men er ikke begrænset til, de informationer der er indeholdt i denne garanti, tekniske specifikationer og brugervejledninger. For slutbrugerkøbere i Den Europæiske Union (EU), Det Europæiske Frihandelsområde (EFTA), Northern Polices eller Storbritannien kan garantiperioden strække sig til mindst TO (2) ÅR. I NOGLE STATER, LANDE ELLER PROVINSER KAN NATIONAL LOVGIVNING KRÆVE LÆNGERE GARANTIPERIODER. Som sådan er fordelene ved den begrænsede garanti beregnet som et supplement til og ikke en erstatning af rettighederne, der er beskrevet i forbrugerbeskyttelseslovgivningen.

NOCO'S ANSVAR ER BEGRÆNSET TIL UDSKIFTNING ELLER REPARATION. NOCO ER IKKE ANSVARLIG FOR NOGEN SÆRLIG, INDIREKTE, DERAFF FØLGENDE ELLER PØNALT BEGRUNDET ERSTATNING SOM RESULTERER AF ETHVERT BRUD PÅ GARANTIEN ELLER BETINGELSE ELLER UNDER ENHVER ANDEN JURIDISK TEORI, HEERUNDER, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL, TAB AF PROFIT, TABT INDTJENING, TABT FORRETNING, SKADE PÅ EJENDOM, PERSONSKADE ELLER ETHVERT INDIREKTE ELLER DRIFTSTAB ELLER ANDEN SKADE.

Denne garanti kan ikke overføres og dækker ikke returemballage og transportomkostninger. Denne garanti gælder ikke: (a) for skade forårsaget af et uheld, fejlbrug, misbrug, brand, kontakt med væske eller anden ekstern årsag, (b) for forkert håndtering, forkert installation, modifikation, demontering eller forsøg på uautoriseret reparation, (c) for kosmetisk skade — såsom buler eller ridser — som ikke påvirker funktionaliteten af produktet, (d) for skade forårsaget af drift af produktet uden for NOCO's offentliggjorte vejledninger, (e) for defekter forårsaget af normal slitage eller på anden måde på grund af normalt slid af produktet, eller (f) hvis et serienummer er blevet fjernet fra eller skæmmet på produktet.

Hvis du i garantiperioden fremsætter et krav, vil NOCO efter eget skøn: (a) reparere produktet, som er blevet testet og har bestået vores funktionelle krav, (b) udskifte produktet med et erstatningsprodukt i den samme model (eller med din tilladelse, et produkt, som har samme eller i høj grad har samme funktioner som det originale produkt — fx en anden model med samme funktioner), som er nyt eller som nyt og er blevet testet og har bestået vores funktionelle krav, eller (c) ombytte produktet for en refusion af din købspris. Vi kræver visse informationer, herunder købsbevis, for at behandle kravene under begrænset garanti. Tag kontakt til NOCO-support for at fremsætte et krav under den begrænsede garanti:

(Web)	https://no.co/support	(UK)	+44 20 4520 7738	(AU)	+61 2 4062 0068
(E-mail)	support@no.co				
(US/CA/MX)	+1.800.456.6626	(EU)	+31 20 214 0047	(JP)	+81 3 6893 3017

NOCO BOOST[®] MAX[™] GB500+



FARE

Bruksveiledning og Garanti



LES OG GJØR DEG FORSTÅTT MED ALL SIKKERHETSINFORMASJON FØR DU BRUKER PRODUKTET. Dersom du ikke følger disse sikkerhetsinstruksjonene, kan det forårsake **ELEKTRISK STØT, EKSPLOSJON og/eller BRANN**; som kan medføre **ALVORLIGE PRODUKT-/PERSONSKADER og DØD**.



Risiko for elektrisk støt. Produktet er et elektrisk apparat som kan forårsake støt og alvorlige skader. Ikke klipp strømkabler. Ikke utsett apparatet for vann.



Sprengfare. Batterier som ikke overvåkes, ikke er kompatible eller som er skadet, kan eksplodere dersom de brukes med dette produktet. Sørg for at produktet alltid er under oppsyn under bruk. Aldri forsøk å jumpstarte et skadet eller frossent batteri. Produktet må kun brukes med batterier som er egnet og bruker anbefalt spenningsstyrke. Produktet må kun brukes på godt ventilerte områder.



Brannfare. Produktet er et elektrisk apparat som avgir varme og kan forårsake brann. Ikke dekk til produktet. Ikke røyk eller bruk apparater som kan avgi elektrisk gnist eller medføre brann under bruk av produktet. Oppbevar produktet unna antennelige materialer.



Risiko for øyenskade. Produktet må kun brukes med vernebriller. Batterier kan eksplodere og følgelig fyre av skadelige partikler. Batterisyre kan irritere hud og øyner. Dersom syren kommer i kontakt med hud eller øyner, må påvirkede områder skylles med rent vann og det må tas kontakt med et giftkontrollsentral.



Risiko for sprengfarlige gasser. Det er farlig å jobbe i miljø med bly-syre. Batterier genererer normalt sprengfarlige gasser under ordinære forhold. For å minske risiko for batterieksplisjon må en følge alle sikkerhetsinstrukser, samt de som utgis av batteriproduzenten og produsenten av ethvert utstyr som brukes i nærheten av batteriet. Gå over alle advarselsmerker på produkter det gjelder og på motoren.

Norsk

For ytterligere informasjon
og hjelp, besøk:

www.no.co/support

Viktige sikkerhetsadvarsler

FORSIKTIG

Manuell modus deaktiverer alle sikkerhetstiltak. Hvis manuell modus brukes feil og/eller mot vår anbefalte bruk, kan det føre til personskader eller dødsfall og vil ugyldiggjøre garantien. Fare for brann, eksplosjon og brannskader. Ikke demonter, knus, varm opp over 60 °C eller brenn. Denne enheten er beregnet for midlertidig bruk utendørs, og det skal utvises rimelig forsiktighet når du bruker enheten i våte forhold.

ADVARSEL

Du må ikke overlade det interne batteriet. Les bruksanvisningen. Ikke røyk, tenn fyrstikker eller lag gnister i nærheten av strømforsyningen. Du må kun lade det interne batteriet i et godt ventilert område når det ikke er i bruk.

FORSIKTIG

Risiko for personskade. Ikke bruk dette produktet hvis strømledningen eller batterikablene er skadet. Denne enheten er ikke beregnet for bruk i et kommersielt reparasjonsanlegg, og enheten er ment å oppbevares innendørs når den ikke er i bruk. Enheten skal ikke lagres eller forlates utendørs når den ikke er i bruk.

Personlige forholdsregler. Produktet må kun brukes hensiktsmessig. Produktet må brukes i nærheten av andre som er nærme nok til å høre deg eller hjelpe deg dersom det skulle oppstå en nødsituasjon. Sørg for at du har rent vann og såpe i nærheten, i tilfelle du kommer i kontakt med batterisyren. Bruk vernetøy og -briller til arbeid i nærheten av et batteri. Vask alltid hendene etter håndtering av batterier og relaterte materialer. Ikke håndter eller ha på deg noen metallgjenstander under arbeid med batterier; dette innebærer verktøy, armbåndsur og smykker. Dersom en metallgjenstand treffer et batteri, kan det forårsake gnist eller kortslutning som kan medføre elektrisk støt, brann og/eller eksplosjon og eventuelt resultere i produkt-/personskader og død. **Mindreårig.** Dersom "Kundens" hensikt er å la en mindreårig bruke produktet, er det innforstått at den myndige kunden vil oppgi grundige instruksjoner og forholdsregler for bruk til enhver mindreårig bruker. "Kunden" anses ansvarlig for eventuelle forsømmelser på dette området ved eventuelle søksmål mot NOCO for ikke-hensiktsmessig bruk eller misbruk av en som er mindreårig. **Mindreårig.** Dersom "Kundens" hensikt er å la en mindreårig bruke produktet, er det innforstått at den myndige kunden vil oppgi grundige instruksjoner og forholdsregler for bruk til enhver mindreårig bruker. "Kunden" anses ansvarlig for eventuelle forsømmelser på dette området ved eventuelle søksmål mot NOCO for ikke-hensiktsmessig bruk eller misbruk av en som er mindreårig. **Håndtering.** Produktet skal håndteres forsiktig. Produktet kan bli skadet hvis det utsettes for slag og støt. Ikke bruk et produkt med skader; inkludert, men ikke begrenset til, sprekker i dekslet eller slitte kabler. Ikke bruk produktet med en slitt kabel. Produktet kan ta skade av fukt og væsker. Ikke håndter produktet eller dets elektriske komponenter i nærheten av noen form for væske. Produktet skal kun oppbevares og brukes i tørre omgivelser. Ikke bruk produktet dersom den har blitt våt. Dersom produktet blir vått under bruk, må det kobles fra batteriet umiddelbart og ikke brukes. Ikke dra i kabler for å koble fra produktet. **Modifiseringer.** Ikke forsøk å endre, modifisere eller reparere noen av produktets deler. Demontering av produkt kan medføre produkt-/personskader og død. Opphør all bruk av et produkt som har blitt skadet, får funksjonsteil eller kommer i kontakt med væske, og ta kontakt med NOCO. Produktets garanti er ikke lenger gyldig dersom produktet har blitt modifisert. **Tilbehør.** Produktet kan kun brukes med NOCO-godkjent tilbehør. NOCO tar ingen ansvar for brukerens sikkerhet eller skader som forekommer ved bruk av tilbehør som ikke er godkjent av NOCO. **Omgivelser og forhold.** Sørg for at produktet ikke utsettes for batterisyre. Ikke bruk produktet på et lukket sted eller på et sted med begrenset ventilasjon. Batterier må ikke plasseres oppå produktet. Kabler skal plasseres

slik at de ikke kommer i kontakt med bevegelige maskindeler (inkludert lokk og dører) og bevegelige motordeler (inkludert vifter og trinser), da dette kan medføre en potensielt skadelig eller dødelig risiko. **Driftstemperatur.** Produktet er utviklet for å virke i temperaturforhold mellom -20°C til 50°C. Ikke bruk apparatet utenfor dette temperaturomfanget. Aldri jumpstarte et frossent batteri. Opphør all bruk av produktet umiddelbart dersom batteriet blir varmere enn normalt. **Oppbevaring.** Ikke bruk eller oppbevar produktet på steder med mye støv eller andre luftbårne materialer. Produktet skal oppbevares på en flat og stabil overflate for å sikre at det ikke faller over ende. Produktet skal oppbevares under tørre forhold. Temperaturomfang for oppbevaring: -20 °C til 25 °C. Aldri overskrid 80°C, uansett situasjon. **Kompatibilitet.** Produktet er kompatibelt med bare 12 volts og 24 volts blybatterier. Ikke prøv å bruke produktet med andre typer batterier. Hoppe fra andre batterikjemikalier kan føre til skade, død eller skade på eiendom. Kontakt batteriproduzenten før du prøver å hoppe, start batteriet. Ikke hopp et batteri hvis du er usikker på batteriets spesifikke kjemi eller spenning. **Batteriet.** Produktets innebygde litium-ion-batteri skal kun skiftes ut av NOCO og kan ikke gjenvinnes med husholdningsavfall. Du må aldri forsøke å skifte ut batteriet selv eller håndtere et skadet eller lekkende litium-ion-batteri. Batteriet må aldri kasseres sammen med husholdningsavfall. Under statlige og føderale lover og forskrifter er det ulovlig å kassere batterier med husholdningsavfall. Oppbrutte batterier må kun kasseres på lokale batterigjenvinningssentre. Dersom produktets batteri har blitt overopphetet, deformert, avgir en duft, fått kutt eller gjennomgår eller viser tegn til unormal drift, ta kontakt med NOCO og opphør all bruk av produktet umiddelbart. **Batteriooplading.** Lad opp produktet med den medfølgende 12V DC-adapteren eller 56W XGC-strømadapteren. Vær forsiktig med å bruke strømkildeadaptere med lav kvalitet, da de kan føre til alvorlig elektrisk risiko som kan føre til personskade, enhet og eiendom. Bruk av skadede kabler eller ladere, eller lading når fuktighet er til stede, kan føre til elektrisk støt. NOCO er ikke ansvarlig for brukerens sikkerhet når du bruker tilbehør eller forsyninger som ikke er godkjent av NOCO. Strømadaptere kan bli varme under normal bruk, og langvarig hudkontakt kan forårsake personskade. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon rundt strømadapteren når du bruker dem. For å sikre maksimal batterilevetid, unngå å lade produktet i mer enn en uke om gangen, da overladning kan forkorte batterilevetiden. Over tid vil et ubrukt produkt slippe ut og må lades opp før bruk. Koble fra produktet fra strømkilder når det ikke er i bruk. Bruk produktet kun for de tiltenkte formål. **Medisinske apparater.** Produktet kan avgi elektromagnetisk stråling. Produktet inneholder magnetiske komponenter som kan forstyrre pacemakere, defibrillatorer og andre medisinske apparater. Disse elektromagnetiske feltene kan forstyrre pacemakere og andre medisinske apparater. Ta kontakt med en lege før du bruker produktet dersom du bruker medisinske apparater; som f.eks. en pacemaker. Hvis du mistenker at produktet forstyrrer et medisinsk apparat, må du slutte å bruke produktet umiddelbart og ta kontakt med en lege. **Medisinske lidelser.** Hvis du lider av medisinske komplikasjoner som du tror produktet har en innvirkning på; blant annet i forbindelse med anfall, bevissthetstap ("sviming") og øyeplager (anstrengte øyner), må du ta kontakt med legen før du bruker produktet. Bruk av en integrert, kraftig lommelykt, innebærer risiko i forbindelse med lysfølsomhet. Når lyset benyttes i strobemodus, kan det forårsake anfall hos pasienter med fotosensitiv epilepsi – som videre kan føre til alvorlige skader eller død. **Lys.** En kan få permanente øyenskader av å stirre direkte på lyset fra lommelykten. Produktet er utstyrt med en kraftig, prefokusert LED-lampe som avgir en kraftig lysstråle ved høyeste innstilling. **Rengjøring.** Produktet må skrus av før noen forsøker å rengjøre eller vedlikeholde den. Rengjør og tørk av produktet umiddelbart dersom det kommer i kontakt med væsker eller skitnes til av noe annet. Bruk en myk, lofri klut (mikrofiber). Sørg for at det ikke kommer fukt på åpninger/sprekker. **Sprengfarlige omgivelser.** Følg alle varslinger og instruksjoner. Ikke operer produktet i miljøet med sprengfarlige midler. Dette innebærer påfyllingssteder for drivstoff og rom med kjemikalier eller partikler som korn, støv eller metallstøv. **Aktiviteter med alvorlige følger.** Produktet er ikke tiltenkt for bruk i situasjoner hvor funksjonssvikt kan føre til skader, alvorlige miljøskader eller død. **Radiofrekvente forstyrrelser.** Produktet er designet, testet og produsert til å samsvare med reguleringer for radiosignaler. Produktets radiosignaler kan ha en negativ innvirkning på annet elektronisk utstyr og forårsake funksjonssvikt. **Modellnummer: GB500** Apparatet er i samsvar med FCC-regler, del 15. Apparatets drift er gjenstand for følgende: (1) apparatet kan ikke medføre skadelige forstyrrelser og (2) apparatet må kunne motta alle eventuelle forstyrrelser, inkludert forstyrrelser som kan forårsake funksjonssvikt. OBS: Apparatet har gjennomgått prøver som bekrefter at den overholder angitte begrensninger for Klasse A-digitale apparater, i samsvar med FCC-regler, del 15. Reguleringene er utviklet for å sikre en rimelig beskyttelse mot skadelige forstyrrelser dersom utstyret brukes i kommersielle miljøer. Utstyret genererer, bruker og kan avgi radiofrekvenser, og kan dermed ha en skadelig innvirkning på radiokommunikasjoner dersom utstyret ikke installeres og brukes i samsvar med instruksjoner. Utstyret vil mest sannsynlig forårsake skadelige forstyrrelser dersom det brukes i boligområder. I slike tilfeller er det på brukerens ansvar å korrigere forstyrrelsene.

Brukerveiledning

Trinn 1: Lade GB500.

GB500 kommer delvis ladet ut av esken og må være fulladet før bruk. Koble GB500 med den medfølgende 12V-adapteren eller 56W XGC-strømadapteren til 12V IN-porten. GB500 må være i 12V-modus for å bli ladet. Kontroller at spenningsvalgknappen er i 12V-stillingen før lading. XGC 12V IN-porten er vurdert til 12V, 5A for å sikre sikker og effektiv lading av det interne litiumbatteriet. På grunn av FCC-forskriftene, anbefaler vi ikke å lade opp og utlad enheten samtidig. Tiden for å lade opp en GB500 vil variere basert på utladningsnivået og strømkilden som brukes. Faktiske resultater kan variere på grunn av batteribetingelser.

Oppladningstid: 6-8 timer

GB500 må være i 12V-modus for å bli ladet. Kontroller at spenningsvalgknappen er i 12V-stillingen før lading. Koble 12V-kabelen til 12V IN-porten på GB500, og den andre enden til Male 12V-kontakten. Koble til en drevet 12V AUX-kontakt (sigarettennerport).



Batteriets ladenivå indikeres av LED-lamper under opplading. Under oppladingen, pulserer de fire LED-lysene sakte av og på inntil de begynner å lyse uavbrutt. Når batteriet er fulladet, lyser den grønne 100%-lampen uavbrutt. 25%, 50%- og 75%-lampene skrus av. 100%-lampen vil av og til pulserer for å indikere vedlikeholdslading.

12V DC lading (60W).

GB500 må være i 12V-modus for å bli ladet. Kontroller at spenningsvalgknappen er i 12V-stillingen før lading. Koble 12V-kabelen til 12V IN-porten på GB500, og den andre enden til Male 12V-kontakten. Koble til en drevet 12V AUX-kontakt (sigarettennerport).

AC Charging (56W).

The GB500 must be in 12V mode to be charged. Ensure the voltage selection knob is in the 12V position prior to charging. Connect the XGC 12V Cable to the 12V IN port on the GB500, and the other end of the 56W Power Adapter to AC power (100-240VAC Wall Outlet).

Tilkobling av 12V-enhetene.

GB500 må være i 12V-modus for å aktivere 12V OUT. Koble 12V-kabelen til 12V OUT-porten på GB500, og den andre enden til Female 12V-pluggen (12V AUX / Sigarettennerport). Plugg inn en standard 12V-enhet (opptil 15A) med en 12V-kontakt og slå på GB500 "På" for å starte enheten.

Trinn 2: Koble til batteriet.

Les nøye gjennom bilhåndboken og gjør deg forstått med spesifikke forholdsregler og anbefalinger i forbindelse med å jumpstarte bilen. Les om batteriets spenning og kjemiske komposisjon i den aktuelle bilhåndboken før du bruker produktet. GB500 er for hoppe som starter med 12 volt og 24 volt blybatterier. Før du kobler til batteriet, må du kontrollere batterispenningen. Kontroller at spenningsvalgknappen er i riktig posisjon (12V eller 24V) som matcher batterisystemet som hoppes opp. Sørg for at det er et 12-volts bly-syre-batteri før du kobler til. GB500-enheten er ikke egnet for andre

batterityper. Identifiser batteriterminalenes polaritet. Den elektriske spenningen må aldri endres når enheten er tilkoblet et batteri. Den elektriske spenningen kan bare endres når enheten er slått av. En positiv batteriterminal merkes som oftest med følgende bokstaver/symboler: "POS", "P", "+". En negativ batteriterminal merkes som oftest med følgende bokstaver/symboler: "NEG", "N", "-". Sørg for at koblinger ikke kommer i kontakt med forgasseren, drivstoffslanger eller deler av tynt metall/metallplater. Følgende instruksjoner gjelder for negativ jording (den vanligste). Dersom bilen din støtter positiv jording (svært sjeldent), må instruksene følges i omvendt rekkefølge.

- 1.) Koble den negative (svarte) Boost Max Connector til den negative porten på GB500.
- 2.) Koble den positive (røde) Boost Max Connector til den positive porten på GB500.
- 3.) Koble den positive (Røde) Boost Max Connector til den positive (POS, P, +) batteriet terminalen.
- 4.) Terminalene må alltid rengjøres før klemmene kobles til. MERK: Feilaktige jordinger eller skitne terminaler kan forårsake røyk. Sannsynligheten for røyk økes også ved batterier som har veldig lav elektrisk spenning.
- 5.) Koble den negative (svarte) Boost Max Connector til den negative (NEG, N, -) batteriet eller bilens chassis. (Det kan hende at jordingen til chassisen ikke er passende til å starthjelpe store apparater.)
- 6.) Når du kobler fra, kobler du av i omvendt rekkefølge, fjerner den negative første (eller positive først for positive jordsystemer).

Trinn 3: For å jumpstarte.

- 1.) Sørg for at alle elektriske komponenter (frontlykter, radio, klimaanlegg, osv.) er skrudd av på kjøretøyet før du forsøker å jumpstarte batteriet. Hvis kjøretøyet er utstyrt med en master-bryter, må denne slås «på».
- 2.) Trykk av-/på-knappen ("Power") for å jumpstarte. Samtlige LED-lamper lyser for å indikere at de er i orden. Når du har koblet til batteriet riktig, lyser LED-lampen "White Boost". Når batteriklemmene er koblet til i feil rekkefølge, lyser LED-lampen "Red Error". Koble til omvendt for å nullstille feilvarslingen. Batteriet er koblet til riktig når LED-lampen "White Boost" lyser opp. Når "White Boost" lyser, er GB500 klar til å jumpstarte kjøretøyet. Så snart et batteri blir oppdaget vil det startes en timeout-nedteiling på 60 sekunder.
- 3.) Prøv å starte kjøretøyet. De fleste kjøretøyer starter umiddelbart. Hvis kjøretøyet ikke starter med en gang, kan du vente 20–30 sekunder og prøve igjen. Etter at timeout-nedteilingen på 60 sekunder er fullført må enheten slås av og deretter på igjen for å sette i gang en ny starthjelp-sekvens. Du må aldri jumpstarte mer enn fem (5) ganger på rad i en femten (15) minutters periode. La GB500-enheten hvile i femten (15) minutter før du prøver å starte bilen på nytt.
- 4.) Når kjøretøyet starter opp, kan du koble fra batteriklemmene og pakke ned GB500-enheten.

60-sekunders timeout.

Så snart et batteri blir oppdaget vil det startes en timeout-nedteiling på 60 sekunder. Etter at det har gått 60 sekunder vil starthjelpfunksjonen deaktiveres. Boostlampen vil slå seg av og batteriets interne ladelamper viser enhetens gjeldende ladenivå. For å tilbakestille starthjelpfunksjonen trykker du på strømknappen for å slå av enheten. Trykk inn av-/på-knappen igjen for å slå på enheten og starte starthjelpfunksjonen på nytt.

OBS.

60 SEKUNDERS NEDTEILING ER DEAKTIVERT NÅR DU BRUKER MANUELL OVERSTYRING. DET VIL FORTSETTE Å LEVERES STRØM NÅR MANUELL OVERSTYRING ER AKTIV. FOR Å MAKSIMERE ANTALL OPPSTARTER MED STARTHJELP ANBEFALES DET Å SLÅ AV BOOST-ENHETEN SÅ SNART KJØRETØYET HAR STARTET.

Lavspente batterier og manuell overstyring.

GB500 er utviklet for å jumpstarte fra 12-volts bly-syre-batterier og ned til 3-volts batterier. Hvis batteriet er under 3 volt, vil LED-lampen "Boost" være av. Dette indikerer at GB500-enheten ikke oppdager batteriet. Hvis du må jumpstarte et batteri under 3 volt, kan du benytte en manuell overstyringsfunksjon som gjør at du kan tvinge frem jumpstart-funksjonen.

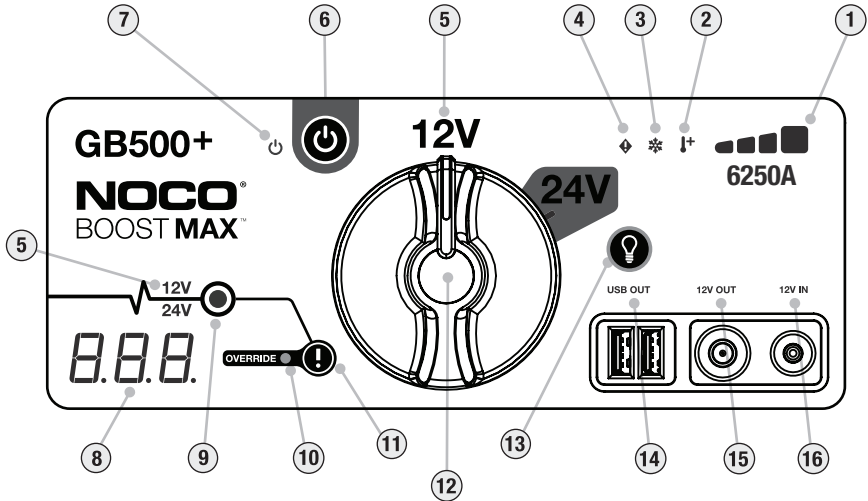
OBS.

BRUK DENNE MODUSEN MED EKSTRAHJELP. DENNE MODUSEN ER BARE FOR 12-VOLTS ELLER 24-VOLTS BLY-SYRE BATTERIER. KONTROLLER AT SPENNINGSVELGEREN ER I RIKTIG POSISJON (12V ELLER 24V). SIKKER AT BATTERYSYSTEMET STOPPES.

BESKYTTELSE MOT GNISTRING OG OMVENDT POLARITET DEAKTIVERES. DU MÅ VÆRE VELDIG BEVISST PÅ BATTERIETS POLARITET FØR DU BRUKER DENNE FUNKSJONEN. IKKE LA POSITIV OG NEGATIV BATTERIKLEMMEN KOMME I KONTAKT MED HVERANDRE, DA DETTE VIL




FØRE TIL AT PRODUKTET BEGYNNER Å GNISTRE. DENNE FUNKSJONEN BENYTTET EN SVÆRT HØY SPENNING (OPPTIL 6250AMP) SOM KAN FORÅRSAKE GNISTRING OG KRAFTIG OPPVARMING HVIS NOE GJØRES FEIL. IKKE BRUK DENNE FUNKSJONEN HVIS DU ER USIKKER – OPPSØK HJELP AV PROFESJONELLE.

NO



- 1 . Internt batterinivå Indikerer** ladningsnivået på det interne batteriet.
- 2. Hot LED lyser fast rødt;** enheten er fullt operativ, men nærmer seg øvre temperaturgrense. Blinker rødt; enheten er for varm til å hoppe i gang, men andre funksjoner er fortsatt tilgjengelige.
- 3. Kald LED lyser fast Blå;** enheten er fullt operativ, men nærmer seg lavere temperaturgrense. Blinkende Blå; enheten er for kald til å hoppe i gang, men andre funksjoner er fortsatt tilgjengelige.
- 4. Feil LED lyser rødt,** hvis omvendt polaritet oppdages.
- 5. Spenningsindikator Indikerer** batterispenningspenningen som GB500 er satt til. 12V lyser hvit når det er i 12V-modus, lyser 24V blått når det er i 24V-modus.
- 6. Strømbryter** Trykk for å slå på "On" og "Off".
- 7. Strømdioden Illuminates** White når enheten er "På".
- 8. Voltmeter** Den innebygde voltmeteret leser spenningen til bilens batteri for forbedret diagnostikk og feilsøking. Voltmåleren vil automatisk lese spenningen til et batteri (eller batterisystem) når batteriklemmene er tilkoblet - selv om enheten er slått av. Voltmeteret vil lese spenningen mellom - 3V til - 30V. Hvis det tilkoblede batteriet er under 3V, vises ingenting. I denne situasjonen er det sannsynligvis at det er en last (er) på batteriet, for eksempel forlykter eller en AC-vifte som skal slås av før du prøver å starte bilen. Mens enheten er på og etter at et batteri er oppdaget, viser voltmeteret nedtellingene på 60 sekunder for timeout.
- 9. Boost LED** lyser hvitt når Boost er aktiv. Hvis enheten er riktig koblet til et batteri, registrerer GB500 automatisk et batteri og går inn i Boost-modus (hvit LED blinker når funksjonen Manuell Overide er aktiv).
- 10. Manuell overstyring LED** lyser fast rødt når manuell overstyring er aktivert.
- 11. Manuell overstyringsknapp** For å aktivere, trykk og hold inne i tre (3) sekunder. ADVARSEL: Deaktiverer sikkerhetsbeskyttelse og manuelt styrker Boost "On". Kun for bruk når batteriet er for lavt for å bli detektert.
- 12. Spenningsvalgknapp Vri** for å bytte mellom 12V og 24V-modus.
- 13 . Lysmodusknapp Bytter** arbeidslyset gjennom 7 lysmoduser: 100%> 50%> 10%> SOS> Blink> Strobe> Av.
- 14. USB ut LED** lyser hvit; USB Out-funksjonen kan brukes i både 12V og 24V modus.
- 15. 12V ut LED** lyser hvit; 12V ut-funksjonen kan bare brukes i 12V-modus.
- 16. 12V i LED** lyser hvit; 12V i funksjon kan bare brukes i 12V modus.

Problemløsning

Feil	Årsak/Løsning
 Feil LED: Solid Rød Feil LED: Single (1) Flash Feil LED: Dobbel (2) Flash Feil LED: Triple (3) Flash Feil LED: Fire ganger (4) Flash Error LED: Quintuple (5) Flash	<p>Omvendt polaritet oppdaget. / Snu batterileddene.</p> <p>Kortslutning oppdaget på batteriklemmer. / Fjern alle laster, koble klemmene til batteriet igjen.</p> <p>Hopp Startperiode større enn ti (10) minutter. / Slå av "Av" enheten, og slå deretter på "På".</p> <p>Intern hovedbryterfeil. / Kontroller at spenningsvalgknappen er riktig plassert i 12V eller 24V-posisjonen.</p> <p>Dårlig battericelle oppdaget under ladning. / Slå av enheten, kontakt NOCO-støtte.</p> <p>XGC OUT overstrøm feil. / Fjern lasten fra XGC OUT, og slå av strømmen til "Slå på".</p>
 Varm LED: Solid Varm LED: Blinker Varm LED: Blinker deretter alle lysdioder Av	<p>Enheten er fullt operativ, men nærmer seg øvre temperaturgrense. / La enheten avkjøles.</p> <p>Enheten er for varm til å hoppe, men andre funksjoner er fortsatt tilgjengelige. / La enheten avkjøles.</p> <p>Enheten er for varm til å hoppe i gang eller bruke andre funksjoner. / La enheten avkjøles, og sett enheten i kjøler miljø.</p>
 Kald LED: Solid Kald LED: Blinker Kald LED: Blinker deretter alle lysdioder Av	<p>Enheten er fullt operativ, men nærmer seg lavere temperaturgrense. / La enheten varme opp.</p> <p>Enheten er for kald til å hoppe i gang, men andre funksjoner er fortsatt tilgjengelige. / La enheten varme opp.</p> <p>Unit is too cold to jump start or use other functions. / Allow the unit to warm up, and bring the unit into warmer environment.</p>
Teknisk note "Boost"-lyset vil ikke skru på m/ kabler riktig tilkoblet	<p>Lithium-ion-batterier er selv varme når de brukes. Hvis LED-lampen for kald feil lyser, kan du forsøke hoppe ved å starte flere ganger for å varme batteriet og fjerne feilen. Vanligvis er 3-4 hoppe starter følsomme for varme. Batteriet og fjern feilen.</p> <p>Tilkoblet batteri er under 3 volt/Skru av alt som tapper strøm og prøv på nytt, eller bruk manuell overstyringsmodus.</p>

Tekniske spesifikasjoner

Internbatteri:	Lithium-Ion (Wh 266)
Toppstrøm:	6250A
Driftstemperatur:	-20°C til +50°C (-4°F til +122°F)
Ladetemperatur:	0°C til +40°C (32°F til +104°F)
Oppbevaringstemperatur:	-20°C til +50°C (-4°F til +122°F) (gj.snitt)
USB (uttak):	Dobbel 5V, 2,1A
12V (Input):	12V, 5A (14V Max)
12V (Output):	12,8V, 15A Max
Vernedeksel:	IP65 (m/koblinger stengt)
Nedkjøling:	Naturlig konveksjon
Dimensjoner (L x B x H):	12,25 x 8,25 x 2,25 tommer (311,15 x 209,55 x 57,15 mm)
Vekt:	19 Pund (8,6 Kg)

NOCO ett (1) års begrenset garanti.

VIKTIG: NÅR DU BRUKER PRODUKTET, SAMTYKKER DU AUTOMATISK TIL DISSE VILKÅR FOR NOCO. DE GIR ETT (1) ÅRS BEGRENSET GARANTI («GARANTI») SOM BESKREVET UNDER. LES GARANTIENS VILKÅR FØR DU BRUKER PRODUKTET. ER DU UENIG I GARANTIENS VILKÅR, SKAL DU IKKE BRUKE PRODUKTET, MEN SNARERE RETURNERE DET.

GARANTIEN GIR DEG SPESIFIKKE JURIDISKE RETTIGHETER, OG DU HAR KANSKJE OGSÅ ANDRE RETTIGHETER SOM VARIERER ETTER STAT, LAND ELLER PROVINNS. HAR DU ANDRE RETTIGHETER, OPPLEVER DU ALDRI AT NOCO UTELUKKER, BEGRENSENER ELLER OPPHEVER DISSE, UNNTATT HVIS DET ER TILLATT VED LOV, INKLUDERT DE SOM FORELIGGER I EN MER UFORMELL SALGSAVTALE. SJEKK LOVVERKET I STATEN, LANDET ELLER PROVINSEN SOM GJELDER DEG FOR FULL INNSIKT I EGNE RETTIGHETER.

DENNE GARANTIEN OG RETTSMIDLENE VI OPPLYSER OM ER HELT EKSKLUSIVE OG GJELDER, HVIS LOVEN TILLATER DET, I STEDET FOR ALLE ANDRE GARANTIER, RETTSMIDLER OG BETINGELSER, OM DE ER MUNTLEGE, SKRIFTLIGE, LOVBESTEMTE, UTTRYKTE ELLER UNDERFORSTÅTTE. NOCO FRASKRIVER SEG, I DEN GRAD DET ER

TILLATT VED LOV, ALLE GARANTIER, FORSKRIFTMESSIGE OG UNDERFORSTÅTTE. DET OMFATTER OGSÅ, UTEN BEGRENSNING, GARANTIER PÅ SALGSVERDI, GARANTIER PÅ AT ET PRODUKT EGNER SEG FOR ET BESTEMT FORMÅL OG GARANTIER MOT SKJULTE ELLER UNDERLIGGENDE FEIL. I DEN GRAD EN ANSVARSFRASKRIVELSE IKKE GJELDER FOR SLIKE GARANTIER, SKAL NOCO BEGRENSE VARIGHETEN AV SLIKE GARANTIER, OG OGSÅ BETJENINGEN AV SLIKE GARANTIER SÅ LENGE DENNE EKSPRESSGARANTIE GJELDER, OG, HVIS NOCO SELV VIL, GJELDER DEN OGSÅ FOR REPARASJONEN ELLER UTSKIFTNINGEN AV PRODUKTER BESKREVET UNDER. I ENKELTE STATER, LAND OG PROVINSER ER DET IKKE LOV Å SETTE BEGRENSINGER FOR HVOR LENGE EN UNDERFORSTÅTT GARANTI, ELLER TILSTAND, SKAL VARE. DERMED ER DET GODT MULIG AT BEGRENSNINGEN VI BESKRIVER OVER IKKE GJELDER FOR DEG.

NOCO garanterer for samtlige av merkevarens produkter, levert i original emballasje («NOCO-produktet») mot skader på materialer og håndverk når de i en periode på ETT (1) ÅR brukes normalt i samsvar med NOCOs publiserte retningslinjer fra datoen for det opprinnelige kjøpet eller leveringsdato til sluttbruker («garantiperiode»). NOCOs publiserte retningslinjer inkluderer, men begrenses ikke til, opplysninger du finner i denne garantien, tekniske spesifikasjoner og brukerhåndbøker. For sluttbrukerkjøpere i Den europeiske union (EU), det europeiske frihandelsområdet (EFTA), nordlige retningslinjer eller Storbritannia, kan garantiperioden strekke seg til minimum TO (2) ÅR. LOWERKET I ENKELTE STATER, LAND ELLER PROVINSER GIR GJERNE UTVIDET PERIODER FOR GARANTI. Gevinstene av begrenset garanti skal dermed gi deg ekstra rettigheter, men de erstatter ikke forbrukerrettigheter.

NOCOS JURIDISKE ANSVAR ER BEGRENSET TIL UTSKIFTNING ELLER REPARASJON. NOCO HAR IKKE ANSVAR FOR NOEN SPESIELLE OG TILFELDIGE, FØLGESKADER ELLER STRAFFEERSTATNING SOM FØLGER AV BRUDD PÅ GARANTI ELLER VILKÅR ELLER ANNEN JURIDISK TEORI, INKLUDERT, MEN IKKE BEGRENSET TIL, TAPTE FORTJENESTER, TAPT OMSETNING, ØKONOMISK TAP SOM FØLGE AV PERSONSKADE, INDIREKTE TAP ELLER FØLGETAP ELLER -SKADE.

Garantien kan ikke overføres og dekker ei heller kostnader for returnert emballasje og transport. Garantien gjelder ikke: (a) skade forårsaket av uhell, misbruk, feilbruk, brann, kontakt med væske eller annen ekstern årsak, (b) feilhåndtering, feil installasjon, modifikasjoner, demontering eller forsøk på uautorisert reparasjon, (c) ytre skade, blant annet bulker eller riper, som ikke påvirker produktets funksjonsevne, (d) skade forårsaket av bruk som ikke følger NOCOs publiserte retningslinjer, (e) feil forårsaket av normal slitasje eller på grunn av normal aldring av produktet eller (f) hvis et serienummer er fjernet eller uleselig på produktet.

Leverer du inn et krav når garantien gjelder, vil NOCO etter eget skjønn: (a) fikse produktet som er testet og har bestått NOCO krav til funksjonell drift, (b) erstatte produktet med et annet av samme modell (eller et produkt med like eller betydelig lignende funksjoner som det originale produktet hvis du samtykker) som er nytt eller så godt som nytt, og er testet og klarert for NOCOs funksjonelle krav eller (c) bytte produktet og gi pengene tilbake for prisen du kjøpte det for. Vi krever visse opplysninger, blant annet kjøpsbevis, for å behandle krav for begrenset garanti. Vil du gjøre krav på begrenset garanti, tar du kontakt med NOCOs kundestøtte på:

(Nettside)	https://no.co/support	(UK)	+44 20 4520 7738	(AU)	+61 2 4062 0068
(E-post)	support@no.co				
(US/CA/MX)	+1.800.456.6626	(EU)	+31 20 214 0047	(JP)	+81 3 6893 3017

NOCO BOOST[®] MAX[™] GB500+



VAARATILANTEET



LUE HUOLELLISESTI KAIKKI TURVAOHJEET ENNEN TÄMÄN TUOTTEEN KÄYTTÖÄ. Näiden ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN, TULIPALON, tai voi aiheuttaa VAKAVAN VAMMAN, HENGENVAAARAN tai OMAISUUSVAHINKOJA.



Sähköiskun vaara. Tuote on sähkölaite, joka voi aiheuttaa sähköiskun ja aiheuttaa vakavia vammoja. Älä leikkaa virtajohtoja. Älä upota laitetta veteen tai anna sen kastua.



Räjähdysvaara. Valvomattomat, yhteensopimattomat tai vahingoittuneet akut voivat räjähtää, jos niitä käytetään laitteen kanssa. Älä jätä käytön aikana laitetta valvomatta. Älä yritä apukäynnistystä vahingoittuneelle tai jäätyneelle akulle. Käytä laitetta vain akuille, joissa on suositeltu jännite. Käytä laitetta hyvin ilmastoiduissa tiloissa.



Tulipalovaara. Tuote on sähkölaite, joka säteilee lämpöä ja voi aiheuttaa palovammoja. Älä peitä laitetta. Älä tupakoi tai käytä mitään sähköisen kipinän tai liekin lähdeä laitteen ollessa toiminnassa. Pidä laite poissa tulenaroista materiaaleista.



Silmävamman vaara. Käytä silmien suojausta laitetta käytettäessä. Akut voivat räjähtää ja aiheuttaa lentäviä roskia. Akuhappo voi aiheuttaa silmien ja ihon ärsytystä. Huuhtelee välittömästi aineen kosketukseen joutuneet silmät tai iho juoksevalla puhtaalla vedellä.



Räjähdysvaara. Lyijyhapon läheisyydessä työskentely on vaarallista. Normaali akkutoiminta tuottaa räjähtäviä kaasuja. Vähentääksesi akun räjähdysvaaraa noudata kaikkia turvallisuusohjeita, joita akun valmistaja ja kaikkien muiden akun läheisyydessä käytettävien laitteiden valmistajat ovat julkaisseet. Tarkasta varoitusmerkinnät näistä tuotteista ja ajoneuvon moottorista.

Käyttöohjeet ja takuu

Suomalainen

Saat lisätietoja osoitteesta:

www.no.co/support

Tärkeitä turvallisuusvaroituksia

HUOMIO

Kaikki suojaomenteet poistuvat käytöstä manuaaliltilassa. Asiattomasti ja/tai käyttösuosituksemme vastaisesti käytettynä se voi johtaa loukkaantumiseen tai kuolemaan ja mitätöi takuun. Räjähdyks- ja tulipalovaara ja palovamman mahdollisuus! Älä pura osiin, murskaa, kuumenna yli 60 °C tai polta. Laite on tarkoitettu väliaikaiseen käyttöön ulkona. Kohtuullista huolellisuutta tulee noudattaa laitetta käytettäessä märissä olosuhteissa.

VAROITUS

Älä ylilataa sisään asennettua akkua! Lue käyttöohjeet. Älä tupakoi, sytytä tulitikkua tai aiheuta kipinöitä apukäynnistimen lähellä. Lataa sisäänrakennettua akkua vain hyvin ilmastoiduissa paikoissa sen ollessa pois käytöstä.

HUOMIO

Tapaturmavaara! Älä käytä tätä tuotetta, jos virtajohto tai akkukaapelit ovat vahingoittuneet. Laitetta ei ole tarkoitettu käytettäväksi kaupallisessa korjausyksikössä. Laitetta tulee säilyttää sisätiloissa, kun se ei ole käytössä. Laitetta ei saa säilyttää ulkona, kun se ei ole käytössä.

Henkilökohtaiset varoitimet. Käytä laitetta vain käyttötarkoituksen mukaisesti. Toisen henkilön tulisi olla äänietäisyydellä tai riittävän lähellä saadaksesi avun hätätilanteessa. Pidä puhdasta vettä ja saippuaa lähellä akkuhapon saastuttamisen varalta. Käytä täydellistä silmien suojausta ja suojavaatteita, kun työskentelet akun lähellä. Pese kätesi aina akkujen ja niihin liittyvien materiaalien käsittelyn jälkeen. Älä käsittele tai käytä mitään metalliesineitä, kun työskentelet akkujen kanssa, kuten työkaluja, kelloja tai koruja. Jos metalli putoaa akkuun, se saattaa aiheuttaa kipinöitä tai aiheuttaa oikosulun ja tästä voi seurata sähköisku, tulipalo tai räjähdys, josta taas voi aiheutua loukkaantumista, hengenvaaraa tai omaisuusvahinkoja.

Alaikäiset. Jos "ostaja" on tarkoittanut tuotteen alaikäisen käytettäväksi, hankintaikäinen aikuinen sitoutuu antamaan yksityiskohtaiset ohjeet ja varoitukset alaikäisille ennen käyttöä. Jos näin ei tehdä, käyttö on yksinomaan "Ostajan" vastuulla, joka sitoutuu korvaamaan NOCO:lle alaikäisen tahattoman tai tahallisen väärinkäytön. **Tukehtumisvaara.** Lisätarvikkeet voivat aiheuttaa lapsille tukehtumisvaaran. Älä jätä lapsia vartioimatta laitteen tai lisätarvikkeiden läheisyydessä. Laite ei ole lelu. **Käsittely.** Käsittele laitetta varoen. Laite voi vaurioitua, jos se joutuu alttiiksi iskuille. Älä käytä vaurioitunutta laitetta, jos siinä on esimerkiksi halkeamia kotelossa tai vahingoittuneita kaapeleita. Älä käytä laitetta, jossa virtajohto on vaurioitunut. Kosteus ja nesteet voivat vahingoittaa laitetta. Älä käsittele laitetta tai muita sähköisiä osia minkään nesteen läheisyydessä. Säilytä ja käytä laitetta kuivissa tiloissa. Älä käytä laitetta, jos se on kastunut. Jos laite on jo käynnissä ja se kastuu, irrota se heti irti ajoneuvon akusta ja lopeta sen käyttö välittömästi. Älä irrota laitetta vetämällä kaapeleista. **Muutokset.** Älä yritä muuttaa, muokata tai korjata mitään laitteen osaa. Laitteen purkamisen voi aiheuttaa loukkaantumisen, hengenvaaran tai omaisuusvahinkoja. Jos laite vaurioituu, siinä on toimintahäiriöitä tai se joutuu kosketuksiin minkä tahansa nesteen kanssa, lopeta käyttö ja ota yhteys NOCO:n. Kaikki tuotteen muutokset mitätöivät takuun. **Lisätarvikkeet.** Tämä laite on hyväksytty käytettäväksi vain NOCO:n hyväksymien lisätarvikkeiden kanssa. NOCO ei ole vastuussa käyttäjän turvallisuudesta tai vahingoista, jos laitetta käytetään muiden kuin NOCO:n hyväksymien lisätarvikkeiden kanssa. **Työskentelypaikka.** Estä akkuhappoa joutumasta kosketukseen laitteen kanssa. Älä käytä laitetta suljetussa tilassa tai paikassa, jossa on rajallinen ilmanvaihto. Älä aseta akkua tuotteen päälle. Aseta käynnistyskaapelit siten, että vältty vahingoilta, joita voivat aiheuttaa auton liikkuvat osat (kuten konepellit ja ovet), moottorien osat (kuten puhallinsiivekkeet, hinnat ja hihnapyörät) tai muut osat, jotka voivat aiheuttaa vaaratilanteen ja aiheuttaa loukkaantumisen tai hengenvaaran. **Käyttölämpötila.** Tämä laite on suunniteltu toimimaan -20 °C - 50 °C lämpötilassa. Älä käytä tämän lämpötila-alueen ulkopuolella. Älä yritä apukäynnistystä jäätyneelle akulle. Lopeta laitteen käyttö välittömästi, jos käynnistettävä akku kuumenee liiaksi. **Varastointi.** Älä käytä tai säilytä laitetta tiloissa, jossa on suuri pölypitoisuus tai muuta ilmateitse kulkeutuvaa materiaalia. Säilytä laite tasaisella, tukevalla

alustalla, jossa se ei ole altis putoamiselle. Säilytä laite kuivassa paikassa. Varastointilämpötila on -20 °C - 25 °C (keskimääräinen lämpötila). Älä koskaan ylitä 80 °C astetta missään olosuhteissa. **Yhteensopivuus.** Laite on yhteensopiva ainoastaan 12- ja 24-voltin lyijyakkujärjestelmien kanssa. Älä yritä käyttää laitetta minkään muun tyyppisen akun kanssa. Apukäynnistys muiden tyyppisten akkujen kanssa voi aiheuttaa loukkaantumisen, hengenvaaran tai omaisuusvahinkoja. Ota yhteys akun valmistajaan ennen kuin aiot käynnistää akun. Älä käynnistä akkua, jos et ole varma akun kemikaalityypistä tai jännitteestä. **Laitteen akku.** Tuotteen sisänrakennetun litiumioniakun saa vaihtaa vain NOCO ja se on kierrätettävä tai hävitettävä erillään kotitalousjätteestä. Älä yritä vaihtaa akkua itse, äläkä käsittele vahingoittunutta tai vuotavaa litiumioniakkua. Älä koskaan hävitä akkua kotitalousjätteen mukana. Akkujen hävittäminen kotitalousjätteiden mukana on lainvastaista ympäristölainsäädännön ja -säädösten mukaan. Vie aina käytetyt akut paikalliseen akkujen kierrätykseen. Jos laitteen akku on huomattavan kuuma, tuottaa hajua, on epämuodostunut, leikkaa tai toimii oudosti, lopeta välittömästi käyttö ja ota yhteyttä NOCO:oon. **Laitteen akun lataaminen.** Lataa laitteen akku mukana toimitetulla 12V DC -virtasovittimella tai 56W XGC -virtasovittimella. Varo huonolaatuisten virtasovittimien käyttöä, sillä ne voivat aiheuttaa sähköiskun ja henkilö-, laite- tai omaisuusvahinkoja. Kosteissa olosuhteissa vahingoittuneiden kaapeleiden tai laturien käyttäminen voi aiheuttaa sähköiskun. NOCO ei ole vastuussa käyttäjän turvallisuudesta käytettäessä lisätarvikkeita tai osia, joita NOCO ei ole hyväksynyt. Virtasovittimet voivat lämmitä normaalin käytön aikana ja pitkäaikainen ihokosketus voi aiheuttaa palovamman. Huolehdi aina riittävästä ilmanvaihdosta virtasovittimia käytettäessä. Varmista sisäisen akun käyttöikä mahdollisimman pitkäksi välttämällä yli viikon mittaista latausaikaa sillä yllätausaika voi heikentää sen käyttöaikaa. Jos et käytä laitetta, ajan myötä akun virta purkautuu ja akku on ladattava ennen käyttöä uudelleen. Jos et käytä laitetta, irrota laite virtalähteestä. Käytä laitetta vain sen suunniteltuun käyttötarkoitukseen. **Lääketieteelliset laitteet.** Laite voi säteillä sähkömagneettisia kenttiä. Laite sisältää magneettisia komponentteja, jotka voivat häiritä sydämentahdistimia, defibrillaattoreita tai muita lääkinnällisiä laitteita. Nämä sähkömagneettiset kentät voivat häiritä sydämentahdistimia tai muita lääkinnällisiä laitteita. Ota yhteyttä lääkäriin ennen käyttöä, jos sinulla on lääketieteellisiä laitteita, kuten sydämentahdistimia. Jos epäilet, että laite häiritsee lääketieteellisiä laitteita, lopeta tuotteen käyttö välittömästi ja ota yhteys lääkäriin. **Terveydentila.** Jos sinulla on sellaisia lääketieteellisiä sairauksia, joihin tuotteen uskotaan vaikuttavan, kuten kouristuksia, pyörtymisiä, silmien rasitusta tai päänsärkyä, ota yhteys lääkäriin ennen tuotteen käyttöä. Integroidun suuritehoisen taskulampun käyttö aiheuttaa valoherkkyyksivaaran. Valon käyttö Strobe-tilassa (erittäin nopea vilkkuva valo) voi aiheuttaa kouristuksia henkilöille, joilla on valoherkkyysepilepsia ja voi siten aiheuttaa vakavan loukkaantumisen tai hengenvaaran. **Valo.** Suora katsominen taskulampun valoon voi johtaa pysyvään silmävammaan. Laite on varustettu suuritehoisella asetuskantalamppulla, joka tuottaa suurimmassa asetuksessa voimakkaan valokeilan. **Puhdistus.** Sammuta laite ennen huoltoa tai puhdistusta. Puhdista ja kuivaa laite välittömästi, jos se joutuu kosketukseen nesteiden tai muiden epäpuhtauksien kanssa. Käytä pehmeää, nukkaamatonta (mikrokuituliinaa) kangasta. Vältä kosteuden joutumista aukkoihin. **Räjähdyksivaara.** Noudata kaikkia varoitusmerkkejä ja ohjeita. Älä käytä laitetta missään sellaisissa paikoissa, joissa on mahdollisesti räjähdysaltis ilmakehä, kuten polttoainesäiliöt tai alueet, jotka sisältävät kemikaaleja tai hiukkasia, kuten viljaa, pölyä tai metallijauheita. **Riskialtis käyttö.** Tätä laitetta ei ole tarkoitettu käytettäväksi, jos tuotteen vikaantuminen voi johtaa loukkaantumiseen, hengenvaaraan tai vakaviin ympäristövahinkoihin. **Radiotaajuuksien häiriöt.** Laite on suunniteltu, testattu ja valmistettu noudattamaan radiotaajuuspäästöjä koskevia määräyksiä. Tällaiset tuotteen päästöt voivat vaikuttaa kielteisesti muiden elektronisten laitteiden toimintaan, mikä voi aiheuttaa toimintahäiriöitä. **Mallin numero: GB500** Tämä laite noudattaa FCC:n sääntöjen osan 15 vaatimuksia. Käyttö edellyttää seuraavia kahta ehtoa: (1) tämä laite ei saa aiheuttaa haitallisia häiriöitä, ja (2) tämän laitteen on hyväksyttävä vastaanotetut häiriöt, mukaan lukien häiriöt, jotka voivat aiheuttaa ei-toivottua toimintaa. **HUOMAUTUS:** Tämä laite on testattu ja sen on todettu täyttävän luokan A digitaalisen laitteen rajat FCC-sääntöjen osan 15 mukaisesti. Nämä raja-arvot on suunniteltu tarjoamaan kohtuullinen suoja haitallisilta häiriöiltä, jos laitteita käytetään kaupallisessa ympäristössä. Tämä laite tuottaa, käyttää ja voi säteillä radiotaajuusenergiaa, ja jos sitä ei ole asennettu ja käytetty käyttöohjeen mukaisesti, se voi aiheuttaa haitallisia häiriöitä radioviestintään. Tämän laitteen käyttäminen asuinalueella voi aiheuttaa haitallisia häiriöitä, jolloin käyttäjän on korjattava häiriöt omalla kustannuksellaan.

Käyttöohje

Vaihe 1: Lataa GB500.

GB500 toimitetaan sisäinen akku vain osittain ladattuna ja se on ladattava täyteen ennen käyttöä. Liitä GB500 mukana toimitetulla 12V-virtasovittimella tai 56W XGC -virtasovittimella 12V IN -tuloporttiin. GB500 laite on oltava latauksessa 12V -tilassa. Varmista, että jännitteen valintanappi on 12V -asennossa ennen latauksen aloittamista. XGC 12V IN tuloportin nimellisjännite on 12V, 5A, joka takaa turvallisen ja tehokkaan sisäisen litium-akun latauksen. FCC-määräysten vuoksi suosittelemme, että laitteen akkua ei ladata ja samanaikaisesti pureta latausta käyttämällä sitä virtalähteenä. GB500-laitteen uudelleenlatausaika vaihtelee purkaustason ja lataukseen käytettävän virtalähteen mukaan. Todelliset tulokset voivat vaihdella akun kunnon mukaan.

Uudelleenlatausaika: 6-8 tuntia

Lataa tyhjä akku uudelleen käyttämällä 12V DC kaapelia tai AC-virtasovittinta. Uudelleenlatausaika riippuu akun purkaustasosta.



25% 50% 75% 100%

Ladattaessa akun varaustaso ilmaistaan latausmerkkivaloilla. LED-valot vilkkuvat hitaasti "On" ja "Off" ja tulevat vakaiksi kun kaikki neljä latausvaloa ovat päällä. Kun akku on ladattu täyteen, vihreä 100%:n LED-valo syttyy ja 25%, 50% ja 75% latausvalot sammuvat "Off". Ajoittain vihreä 100%:n LED-merkkivalo palaa, mikä osoittaa, että huoltolataus on käynnissä.

12V DC lataaminen (60W).

GB500 laite on oltava latauksessa 12V -tilassa. Varmista, että jännitteen valintanappi on 12V -asennossa ennen latauksen aloittamista. Liitä GB500 laitteessa 12V-kaapeli 12V IN -tuloporttiin ja toinen pää 12V-urospistokkeeseen. Työnnä toimivaan 12V AUX -pistokkeeseen (Savukkeensytytinportti).

Sähkövirran lataaminen (56W).

GB500 laite on oltava latauksessa 12V -tilassa. Varmista, että jännitteen valintanappi on 12V -asennossa ennen latauksen aloittamista. Liitä GB500 laitteessa XGC 12V-kaapeli 12V IN -tuloporttiin ja toinen 56W-virtasovittimen pää sähkövirtaan (100-240VAC sähköpistoke).

Virran antaminen 12V-laitteille.

GB500-laitte on oltava 12V-tilassa mahdollistaakseen 12V OUT -latauksen. Liitä GB500 laitteessa 12V-kaapeli 12V OUT -lähtöporttiin ja toinen pää 12V-naaraspistokkeeseen. (12V AUX / Savukkeensytytin). Kytke mikä tahansa standardi 12V pistokkeella varustettu 12V laite (aina 15A:n asti), käynnistä GB500 "On" ja anna virtaa laiteelle.

Vaihe 2: Yhdistä ajoneuvon akkuun.

Lue huolellisesti ajoneuvon käsikirjasta erityisistä varoimista ja suositeltavista menetelmistä ajoneuvon apukäynnistykseen. Varmista tiedot akun jännitteestä ja kemikaaleista akun käsikirjasta ennen tämän laitteen käyttöä. GB500 on yhteensopiva ainoastaan 12- ja 24-voltin lyijyakkujärjestelmien apukäynnistykseen. Tarkista akun jännite ennen sen liittämistä laitteeseen. Varmista, että jännitteen valintanappi on asetettu oikein (12V tai 24V) vastaamaan apukäynnistettävää akkujärjestelmää. Ennen kuin kytket laitteen akkuun, varmista, että sinulla on 12 voltin lyijy Akku. Ärgä kunagi muutke pinget, kui seade on akuga ühendatud. Muutke pinget ainult siis, kui seade on välja lülitatud. GB500 ei sovelu mihinkään muuhun akkutyypin.

Tunnista akun napojen oikea napaisuus. Positiivinen akun napa on tyypillisesti merkitty näillä kirjaimilla tai symboleilla (POS, P, +). Negatiivisen akun napa on tyypillisesti merkitty näillä kirjaimilla tai symboleilla (NEG, N, -). Älä tee mitään liitöntöjä kaasuttimeen, polttoaineletkuihin tai ohuisiin, metallisiin levyosiin. Alla olevat ohjeet ovat negatiiviselle maadoitusjärjestelmälle (yleisin). Jos ajoneuvossasi on positiivinen maadoitusjärjestelmä (hyvin harvainen), noudata alla olevia ohjeita päinvastaisessa järjestyksessä.

- 1.) Kytke negatiivinen (musta) Boost Max -akkupihti GB500-laitteen negatiiviseen porttiin.
- 2.) Kytke positiivinen (punainen) Boost Max -akkupihti GB500-laitteen positiiviseen porttiin.
- 3.) Enne klambrite ühendamist puhastage alati klemmid. MÄRKUS: vigased ühendused või määratud klemmid võivad põhjustada suitsu. Väga madala pingega akud suurendavad ka suitsemise võimalust.
- 4.) Kytke positiivinen (punainen) Boost Max -akkupihti akun positiiviseen (POS,P,+) napaan.
- 5.) Kytke negatiivinen (musta) Boost Max -akkupihti akun negatiiviseen(NEG,N,-) napaan tai auton runkoon. (Šassii külge maandamine ei pruugi sobida suurte seadmete käivitamisabiks.)
- 6.) Irrottaessasi akkuhihtejä, tee se päinvastaisessa järjestyksessä poistamalla ensin negatiivinen akkuhihti (tai positiivinen positiivisille maadoitusjärjestelmille).

Vaihe 3: Apukäynnistys.

- 1.) Varmista ennen kuin yrität käynnistystä, että kaikki ajoneuvon toiminnot (ajovalot, radio, ilmastointi jne.) on sammutettu. Kui sõiduk on varustatud pealülitiga, keerake see asendisse "sees".
- 2.) Aloita apukäynnistys painamalla virtapainiketta (Power). Kaikki LED-valot vilkkuvat, mikä osoittaa, että kaikki LEDit toimivat oikein. Jos liitäntä akkuun on oikein, valkoinen Boost-merkkivalo syttyy. Jos akkupihdit on kytketty väärinpäin, punainen Virhe-merkkivalo syttyy. Poista virhe kääntämällä kytkennät oikeinpäin jolloin valkoinen Boost-merkkivalo syttyy. Valkoinen Boost-merkkivalo syttyy, kun GB500 on valmis aloittamaan ajoneuvosi apukäynnistyksen. Heti kun akku havaitaan, alkaa 60 sekunnin laskenta.
- 3.) Yritä käynnistää ajoneuvoa. Useimmat ajoneuvot käynnistyvät välittömästi. Jos ajoneuvo ei käynnisty heti, odota 20-30 sekuntia ja yritä uudelleen. Kun 60 sekunnin lähtölaskenta päättyy, katkaise laitteesta virta, kytke se uudelleen päälle ja käynnistä uusi kaapelikäynnistys. Älä yritä enempää kuin viittä (5) peräkkäistä apukäynnistystä viidentoista (15) minuutin sisällä. Anna GB500-laitteen levätä viidentoista (15) minuutin ajan ennen kuin yrität käynnistää ajoneuvoa uudelleen.
- 4.) Ajoneuvon käynnistyttyä irrota akkupihdit ja poista GB500.

60 sekunnin aikakatkaistu.

Heti kun akku havaitaan, alkaa 60 sekunnin lähtölaskenta. Kun 60 sekuntia on kulunut, kaapelikäynnistystoiminto poistetaan. Boost LED sammuu, ja sisäänrakennetun akun lataus-LEDit ilmoittavat laitteen senhetkisen latauksen. Voit palauttaa kaapelikäynnistystoiminnon sammuttamalla laitteesta virran virtapainiketta painamalla. Voit käynnistää kaapelikäynnistystoiminnon uudelleen kytkemällä laitteeseen virran virtapainikkeella.

VAROITUS.

60 SEKUNNIN AIKAKATKAISU ON POIS KÄYTÖSTÄ MANUAALISEN OHITUKSEN TILASSA. VIRTAA SYÖTETÄÄN MANUAALISEN OHITUKSEN OLLESSA AKTIIVINEN. VOIT MAKSIMOIDA KAAPELIKÄYNNISTYSTEN LUKUMÄÄRÄN SAMMUTTAMALLA BOOST-LAITTEEN HETI, KUN AJONEUVO ON KÄYNNISTETTY.

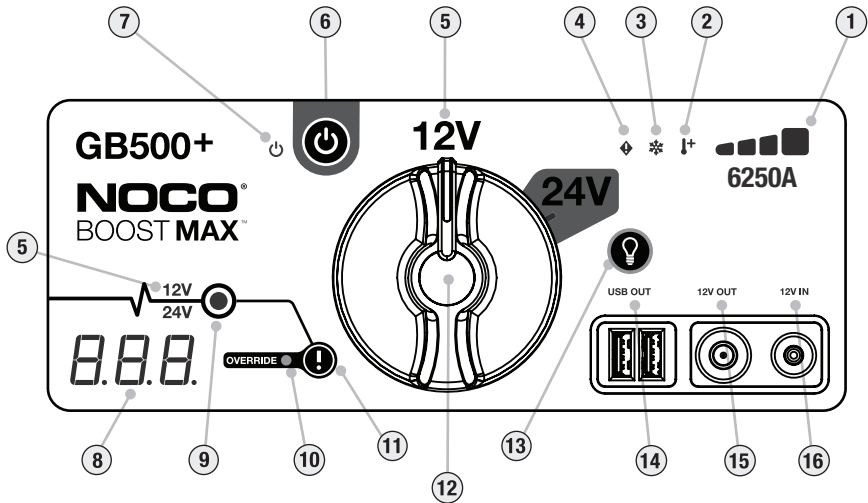
Pienijännitteisest akut ja manuaalinen ohitus.

GB500 on suunniteltu käynnistämään 12-volttiset lyijyakut aina 3-volttiin asti. Jos akun jännite on alle 3-volttia, Boost-LED ei syty ("Off"). Tämä osoittaa, että GB500 ei tunnista akkua. Jos joudut käynnistämään akun alle 3 voltista, käytä Manuaalinen ohitus -toimintoa, jonka avulla voit pakottaa apukäynnistyksen "On".

VAROITUS.




KÄYTÄ TÄTÄ TOIMINTOA ERITTÄIN HUOLELLISESTI. TOIMINTO ON TARKOITETTU VAIN 12 VOLTIN TAI 24 VOLTIN LYIJYAKUILLE. VARMISTA, ETTÄ JÄNNITTEEN VALINTANUPPI ON ASETETTU OIKEIN (12V TAI 24V) VASTAAMAAN APUKÄYNNISTETTÄVÄÄ AKKUJÄRJESTELMÄÄ. SEKÄ KIPINÄ- ETTÄ OIKEANAPAIJUUDEN SUOJAUKSET EIVÄT OLE KÄYTÖSSÄ. HUOLEHDI ETENKIN AJONEUVON AKKUKYTKENNÖISSÄ

OIKEANAPAIJUUDESTA ENNEN TÄMÄN TILAN KÄYTTÖÄ. ÄLÄ ANNA POSTIVIISTEN JA NEGATIVISTEN AKKUPIHTIEN KOSKETAA TAI KIINNITYÄ TOISIINSA, SILLÄ NE TUOTTAVAT KIPINÖITÄ. TÄSSÄ TILASSA KÄYTETÄÄN ERITTÄIN KORKEAA SÄHKÖVIRTAA (AINA 6250AMPS ASTI), MIKÄ VOI AIHEUTTAA KIPINÖITÄ JA KORKEITA LÄMPÖILOJA, JOS LAITETTA EI KÄYTETÄ OIKEIN. JOS ET OLE VARMA TÄMÄN TILAN KÄYTÖSTÄ, ÄLÄ KOKEILE VAAN ETSI AMMATTITAITOISTA APUA.



- 1 . Sisäisen akun taso** Näyttää laitteen sisäisen akun lataustason.
- 2 . Kuuma LED** Palaa punaisena. Laite on täysin käytettävissä, mutta lähestyy ylimmän lämpötilan rajaa. Vilkkuva punainen. Laite on liian kuuma apukäynnistykseen, mutta käytössä ovat vielä muut toiminnot.
- 3 . Kylmä LED** Palaa sinisenä. Laite on täysin käytettävissä, mutta lähestyy alimman lämpötilan rajaa. Vilkkuva sininen. Laite on liian kylmä apukäynnistykseen, mutta käytössä ovat vielä muut toiminnot.
- 4 . Virhe LED** Palaa punaisena, jos virheellinen napaisuus on havaittu.
- 5 . Jännitteenosoitin** Ilmaisee, mille GB500 akkujärjestelmän jännite on tällä hetkellä asetettu. 12V palaa valkoisena 12V-tilassa, 24V palaa sinisenä 24V-tilassa.
- 6 . Virtapainike** Painamalla painiketta "On" ja "Off" käynnistää tai sulkee laitteen.
- 7 . Virta LED** Virtavalo palaa valkoisena laitteen ollessa päällä "On".
- 8 . Jännitemittari** Sisäänrakennettu jännitemittari lukee ajoneuvon akun jännitteen ja parantaa diagnostiikkaa ja vianmäärittystä. Jännitemittari lukee automaattisesti akkupihien ollessa kytkettyinä minkä tahansa akun (tai akkujärjestelmän) jännitteen, silloinkin kun laite on sammutettu. Jännitemittari lukee jännitteen väliltä ~ 3V ja ~ 30V. Jos liitetyn akun jännite on alle 3 V, näyttöön ei tule mitään Tässä tapauksessa akussa on todennäköisesti muuta kuormitusta, kuten ajovalot tai tuuletin. Sulje ne ennen kuin yrität käynnistää ajoneuvoa. Kun yksikkö on päällä ja kun paristo on havaittu, volttimittari näyttää 60 sekunnin aikakatkaisun.
- 9 . Boost LED** Käynnistysvalo palaa valkoisena pikakäynnistystilan ollessa aktiivinen. GB500 havaitsee akun automaattisesti ja siirtyy pikakäynnistystilaan (LED vilkkuu valkoisena, jos manuaalinen ohitustoiminto on käytössä).
- 10 . Manuaalinen ohitus LED** Palaa punaisena, kun manuaalinen ohitustoiminto on aktiivinen.
- 11 . Manuaalisen ohitustoiminnon painike** Ota manuaalinen ohitustoiminto käyttöön painamalla ja pitämällä painettuna tätä painiketta kolmen (3) sekunnin ajan. **VAROITUS: Toiminto poistaa turvasuojauksen ja manuaalisesti pakottaa pikakäynnistystilan päälle "On". Käytä tätä tilaa vain, jos akun lataustaso on niin matala, ettei sitä ole havaittu jännitemittauksessa.**
- 12 . Jännitteen valintanuppi** Käännä katkaisinta joko 12V tai 24V tilaan.
- 13 . Taskulampputilan painike** Valopainikkeella voit vaihtaa erikoiskirkkaiden LED-valojen 7 eri valotilaa: 100% > 50% > 10% > SOS > Blink (vilkkuva)> Strobe (erittäin nopeasti vilkkuva> Off (pois päältä)
- 14 . USB Out LED** Palaa valkoisena. USB lähtötoimintoa voidaan käyttää sekä 12V että 24V tilassa.
- 15 . 12V Out LED** Palaa valkoisena. 12V lähtötoimintoa voidaan käyttää vain 12V tilassa.
- 16 . 12V In LED** Palaa valkoisena. 12V tulotoimintoa voidaan käyttää vain 12V tilassa.

Ongelmien Karttoittaminen

Virhe	Syy / Ratkaisu
 Virhe LED: Vakaa punainen Virhe LED: Yksittäinen (1) välähdys Virhe LED: Kaksinkertainen (2) välähdys Virhe LED: Kominkertainen (3) välähdys Virhe LED: Nelinkertainen (4) välähdys Virhe LED: Viisinkertainen (5) välähdys	Väärä napaisuus havaittu / Vaihda akkuliitännät käänteisesti. Akkulipihdeissä havaittu oikosulku. / Poista kaikki kuormitus, kiinnitä liittimet uudelleen akkuun. Apukäynnistyksen kesto on pidempi kuin kymmenen (10) minuuttia. / Sammuta laite "Off" ja käynnistä uudelleen "On". Sisäinen pääkytkimen vika. / Varmista, että jännitteen valintanuppi on oikein asetettu, joko 12 v tai 24V -asentoon. Viallinen akkukkenno havaittu latauksen aikana. / Sammuta laite ja ota yhteys NOCO asiakastukeen. XGC OUT ylivirtavirhe. / Poista kuormitus XGC OUT -ulostulosta, sammuta laite "Off" ja käynnistä uudelleen "On".
 Kuuma LED: Vakaa Kuuma LED: Vilkkuva Kuuma LED: Vilkkuva, jonka jälkeen kaikki LEDit Pois päältä	Laite on täysin käytettävissä, mutta lähestyy ylimmän lämpötilan rajaa. / Anna laitteen jäähtyä. Laite on liian kuuma apukäynnistykseen, mutta käytössä ovat vielä muut toiminnot. / Anna laitteen jäähtyä. Laite on liian kuuma apukäynnistykseen tai muihin toimintoihin / Anna laitteen jäähtyä ja vie laite viileämpään tilaan.
 Kylmä LED: Vakaa Kylmä LED: Vilkkuva Kylmä LED: Vilkkuva, jonka jälkeen kaikki LEDit Pois päältä	Laite on täysin käytettävissä, mutta lähestyy alimman lämpötilan rajaa. / Anna laitteen lämmetä. Laite on liian kylmä apukäynnistykseen, mutta käytössä ovat vielä muut toiminnot. / Anna laitteen lämmetä. Laite on liian kylmä apukäynnistykseen tai muihin toimintoihin / Anna laitteen lämmetä ja vie laite lämpimään tilaan.
Tekninen huomautus Boost-valot eivät tule päälle w/Kaapelit yhdistetty oikein	Lithium-akut lämpenevät käytössä itsestään. Jos Kylmä virhe-LED palaa, voit poistaa virheen ja lämmitteä akun yrittämällä apukäynnistystä useimman kerran. Yleensä 3-4 apukäynnistystä riittää akun lämmittämiseen ja virheen poistamiseen. Liitetty akku on alle 3 voltia/Poista kaikki kuormittavat toiminnot ja yritä uudelleen tai käytä manuaalista ohitustilaa.

Tekniset tiedot

- Sisäinen akku:** Lithium-ioni (Wattitunti 266)
- Korkein virtateho** 6250A
- Käyttölämpötila:** -20°C – +50°C (-4°F - +122°F)
- Latauslämpötila:** 0°C – +40°C (32°F - +104°F)
- Säilytyslämpötila:** -20°C – +50°C (Kesk. lämpö.)
- USB (lähtö):** 5V, 2,1A
- 12V (Input):** 12V, 5A (14V Max)
- 12V (Output):** 12,8V, 15A Max
- Kotelosuojaus:** IP65 (w/Läpät suljettuna)
- Jäähdytys:** Luonnollinen lämmön virtaus
- Mitat (P x L x K):** 12,25 x 8,25 x 2,25 tuumaa (311,15 x 209,55 x 57,15 mm)
- Paino:** 8,6 kg

NOCOn yhden (1) vuoden rajoitettu takuu.

TÄRKEÄÄ: KÄYTTÄMÄLLÄ TÄTÄ TUOTETTA SITOUUDUT NOUDATTAMAAN NOCON YHDEN (1) VUODEN RAJOITETUN TAKUUN ("TAKUU") EHTOJA, JOTKA ON ESITETTY ALLA. ÄLÄ KÄYTÄ TUOTETTA ENNEN KUIN OLET LUKENUT TAKUUEHDOT. JOS ET HYVÄKSY TAKUUEHTOJA, ÄLÄ KÄYTÄ TUOTETTA JA PALAUTA SE.

TÄMÄ TAKUU ANTAA SINULLE ERITYISIÄ LAILLISIA OIKEUKSIA, JA SINULLA VOI OLLA MUITA OIKEUKSIA, JOTKA VAIHTELEVAT OSAVALTIOSTA, MAASTA TAI MAAKUNNASTA RIIPPUEN. LAIN SALLIMISSA RAJOISSA NOCO EI SULJE POIS, RAJOITA TAI PERUUTA MUITA MAHDOLLISIA OIKEUKSIASI, MUKAAN LUKIEN OIKEUDET, JOTKA VOIVAT SYNTYÄ TAI JOHTUA MYYNTISOPIMUKSEN NOUDATTAMATTA JÄTTÄMISESTÄ. JOS HALLUAT TIETÄÄ KAIKKI OIKEUTESI, TUTUSTU OMAN OSAVALTIOSI, MAASI TAI MAAKUNTASI LAKEIHIN.

LAIN SALLIMISSA RAJOISSA TÄMÄ TAKUU JA ESITETYT OIKEUSSUOJAKEINOT SEKÄ KORJAUSKEINOT OVAT YKSINOMAISIA JA KORVAAVAT KAIKKI MUUT TAKUUT, OIKEUSSUOJAKEINOT, KORJAUSKEINOT JA EHDOT, OLIVATPA NE SITTEN SUULLISIA, KIRJALLISIA, LAKISÄÄTEISIÄ, NIMENOMAISIA TAI IMPLISIITTISIÄ. NOCO EI ANNA

MITÄÄN LAKISÄÄTEISIÄ JA IMPLISIITTISIÄ TAKUJIA JA SANOUTUU IRTI KAIKISTA LAKISÄÄTEISTÄ JA IMPLISIITTISISTÄ TAKUISTA, MUKAAN LUKIEN RAJOITUKSETTA TAKUUT MYYNTIKELPOISUUDESTA JA SOVELTUVUUDESTA TIETTYYN TARKOITUKSEEN SEKÄ TAKUUT PIILEVISTÄ VIOISTA, LAIN SALLIMISSA RAJOISSA. SIKÄLI SIINÄ LAAJUudessa KUIN TÄLLAISISTA TAKUISTA EI VOIDA SANOUTUA IRTI TAI LUOPUA, NOCO RAJOITTAÄ TÄLLAISTEN TAKUIDEN KESTON JA OIKEUSSUOJAKEINOT JA KORJAUSKEINOT TÄMÄN NIMENOMAISEN TAKUUN KESTOON JA NOCON VALINNAN MUKAAN JÄLJEMPÄNÄ KUVATTUJEN TUOTTEIDEN KORJAAMISEEN TAI VAIHTAMISEEN. JOISSAKIN OSAVALTIOISSA, MAISSA JA MAAKUNNISSA EI SALLITA RAJOITUKSIA SILLE, KUINKA KAUAN IMPLISIITTINEN TAKUU TAI EHTO VOI KESTÄÄ, JOTEN EDELLÄ KUVATTU RAJOITUS EI VÄLTÄMÄTTÄ KOSKE SINUA.

NOCO ANTAA alkuperäisessä pakkauksessa oleville NOCO-merkkisille tuotteille ("NOCO-tuote") takuun materiaali- ja valmistusvirheiden varalta, kun niitä käytetään normaalisti NOCON julkaisemien ohjeiden mukaisesti, yhden (1) vuoden ajaksi loppukäyttäjä-ostajan alkuperäisestä jälleenmyyntikaupassa suoritettun tuotteen oston päivästä tai tuotteen toimituspäivästä ("takuu-aika"). NOCON julkaisemiin ohjeisiin kuuluvat muun muassa tämän takuun, teknisten eritelmien ja käyttöohjeiden sisältämät tiedot. Euroopan unionissa (EU), Euroopan vapaakauppa-alueella (EFTA), Pohjois-Euroopan maissa tai Yhdistyneessä kuningaskunnassa sijaitsevien loppukäyttäjien osalta takuu-aika voi olla vähintään KAKSI (2) VUOTTA. JOISSAKIN OSAVALTIOISSA, MAISSA TAI MAAKUNNISSA KANSALLINEN LAKI SAATTAÄ SÄÄTÄÄ PIDEMMISTÄ TAKUUAJOISTA. Näin ollen rajoitetun takuun edut on tarkoitettu täydentämään eikä korvaamaan kuluttajansuojalainsäädännön antamia oikeuksia.

NOCON VASTUU RAJOITUU KORVAAMISEEN TAI KORJAAMISEEN. NOCO EI OLE VASTUUSSA MISTÄÄN ERITYISISTÄ, SATUNNAISISTA, VÄLILLISISTÄ TAI ESIMERKILLISISTÄ VAHINGOISTA, JOTKA JOHTUVAT TAKUUN TAI EHDON RIKKOMISESTA TAI MISTÄ TAHANSA MUUSTA OIKEUSTEORIASTA OIKEUSPERIAATTEESTA, MUKAAN LUKIEN MUUN MUASSA MENETETYT VOITOT, TULONMENETYKSET, MENETETTY LIIKETOIMINTA, OMAISUUSVAHINGOT, HENKILÖVAHINGOT JA MITKÄ TAHANSA EPÄSUORAT JA VÄLILLISET MENETYKSET TAI VAHINGOT.

Tätä takuuta ei voi siirtää, eikä se kata palautuksen lähetyspakkauksen tai kuljetuksen kustannuksia. Tämä takuu: (a) ei koske vahinkoja, jotka johtuvat onnettomuudesta, väärinkäytöstä, tulipalosta, nesteestä tai muusta ulkoisesta syystä, (b) ei ole voimassa virheellisestä käsittelystä, vääränlaisen asennuksen, muutoksien, purkamisen tai luvottoman korjausyrityksen tapauksissa, (c) ei koske kosmeettisia vaurioita, kuten kolhuja tai naarmuja, jotka eivät vaikuta tuotteen toimintaan, (d) ei koske vaurioita, jotka johtuvat tuotteen käyttämisestä NOCON julkaistujen ohjeiden ulkopuolisiin käyttötarkoituksiin tai ohjeiden ulkopuolisella käytötavalla, (e) ei koske vikoja, jotka johtuvat tuotteen normaalista kulumisesta tai muusta tuotteen normaalista vanhenemisestä, tai (f) ei ole voimassa, jos tuotteesta on poistettu sarjanumero tai sitä on turmeltu.

Jos takuu-aikana teet korvausvaatimuksen, NOCO valintansa mukaan: (a) korjaa tuotteen, joka on testattu ja joka on läpäissyt toiminnalliset vaatimuksemme, (b) korvaa tuotteen samantyyppisellä korvaavalla tuotteella (tai suostumuksellasi tuotteella, joka on ominaisuuksiltaan samanlainen tai olennaisesti samankaltainen kuin alkuperäinen tuote – esim. eri malli, jossa on samat ominaisuudet), joka on uusi tai uudenveroinen, ja joka on testattu ja joka on läpäissyt toiminnalliset vaatimuksemme, tai (c) ottaa tuotteen ja palauttaa sen ostohinnan. Tarvitsemme tietyt tiedot, kuten ostotodistuksen, käsitelläksemme rajoitetun vaatimuksia. Jos haluat tehdä rajoitetun takuun alaisen reklamaation, ota yhteyttä NOCO-tukeen osoitteessa:

(Web) <https://no.co/support>
(Sähköposti) support@no.co
(USA/Kanada/Meksiko) +1.800.456.6626

(Yhdistynyt kuningaskunta) +44 20 4520 7738
(EU) +31 20 214 0047

(Australia) +61 2 4062 0068
(Japani) +81 3 6893 3017

NOCO BOOST[®] MAX[™] GB500+



FARA

Användarhandbok och garanti



LÄS NOGGRANT IGENOM OCH BEKANTA DIG MED SAMTLIG SÄKERHETSINFORMATION INNAN DU ANVÄNDER PRODUKTEN FÖRSTA GÅNGEN. Undlåtenhet att följa säkerhetsanvisningarna kan leda till ELSTÖT, EXPLOSION eller BRAND som i sin tur kan leda till svår skada, dödsfall, eller egendomsskada.



Elstöt. Produkten ifråga är en elektrisk apparat som kan orsaka elstöt eller svår skada. Undvik att klippa elkablar. Undvik att doppa produkten i vatten eller att den blir blöt.



Explosion. Batterier som inte har kontrollerats, som inte är anpassade eller som är skadade kan explodera ifall de används med produkten. Lämna inte produkten övervakad under användning. Försök inte att få starta ett skadat eller fruset batteri med starkablar. Använd produkten endast med batterier som har rekommenderad spänning. Använd endast produkten i väl ventilerade utrymmen.



Brand. Produkten är en elektrisk apparat som utger hetta och kan orsaka brannskada. Undvik att täcka över produkten. Undvik att röka och att använda något som kan utge gnista eller eld medan du använder produkten. Håll produkten på avstånd från brännbara material.



Skada mot ögon. Ha på dig ögonskydd när du använder produkten. Batterier kan explodera och orsaka flygande spillror. Batterysyra kan orsaka klåda och irritation i ögonen och på huden. Utifall kontaminering inträffar i ögon eller på huden ska du tvätta det påverkade området under rinnande rent vatten samt kontakta giftkontroll omedelbart.



Explosiva gaser. Att arbeta i närheten av blysyra är farligt. Under normal användning framställer batterierna explosiva gaser. För att minska risken för att batteriet ska explodera se till att följa samtlig säkerhetsinformation och instruktioner. Detta innefattar även instruktioner och information från samtliga batteritillverkare och tillverkare vars utrustning är avsedd att användas i närheten av batterier. Läs igenom varningsmärkningarna på dessa produkter och på motorn.

Svenska

För ytterligare information
och support, gå till:

www.no.co/support

Viktiga säkerhetsvarningar

OBS

Manuellt läge inaktiverar alla säkerhetsåtgärder. Om det används felaktigt och/eller mot vår rekommenderade användning kan det leda till personskador eller dödsfall och kommer att upphäva garantin. Risk för brand, explosion och brännskador. Enheten får inte tas isär, krossas, värmas över 60 °C (140 °F) eller förbrännas. Denna enhet är avsedd för tillfällig användning utomhus och rimlig försiktighet ska iakttas vid användning i våta förhållanden.

VARNING

Överladda inte det interna batteriet. Se bruksanvisningen. Du får inte röka, tända tändstickor eller orsaka gnistor i närheten av batteripaketet. Ladda endast det interna batteriet i ett väl ventilerat område när det inte används.

OBS

Risk för personskador. Använd inte denna produkt om nätsladden eller batterikablarna är skadade på något sätt. Denna enhet är inte avsedd för användning i en kommersiell reparationsverkstad. Denna enhet är avsedd att förvaras inomhus när den inte används. Denna enhet ska inte förvaras eller lämnas utomhus när den inte används.

Säkerhetsåtgärd för person. Använd produkten endast för dess ansedda bruk. Se till att någon finns tillräckligt nära för att höra dig och för att komma till din undsättning utifall att fara inträffar. Se till att du har vatten och tvål tillhands utifall att batterisyrekontaminering inträffar. Se till att ha på dig ögonskydd och skyddskläder när du arbetar i närheten av ett batteri. Tvätta alltid händerna efter att du rört batteriet och dess tillbehör. Undvik att röra vid eller ha på dig metallobjekt medan du arbetar med batterier. Detta inkluderar verktyg, armbandsur och smycken. El-chock, brand eller explosion till följd av en gnista eller kortslutning kan leda till skada, dödsfall eller egendomsskada. **Minderåriga.** Om "Köparen" har för avsikt att låta en minderårig använda produkten tar den myndiga köparen på sig fullt ansvar för att tillgodose den minderåriga med detaljerade instruktioner och varningsinformation innan den sistnämnda använder produkten. Undlåtenhet att göra detta innebär att den vuxna "Köparen" bär allt ansvar och att denne samtycker till att ersätta NOCO för att produkten inte används som ansett, eller att den används av en minderårig. **Kvävningsrisk.** Tillbehören kan komma att innebära kvävningsrisk för barn. Lämna aldrig barn oövervakade med produkten eller något av dess tillbehör. Denna produkt är inte en leksak. **Hantering.** Hantera produkten varsamt. Produkten kan skadas vid sammanstötning. Använd inte en skadad produkt, detta inkluderar men är inte begränsat till, sprickor i hylsan eller skadade sladdar. Använd inte en produkt vars elsladd är skadad. Använd inte produkten eller någon elektrisk komponent i närheten av vätska. Förvara och använd produkten på en torr plats. Använd inte en våt produkt. Om produkten blir blöt under användning ska du koppla bort den från batteriet och upphöra att använda den omedelbart. Dra inte i sladdarna för att koppla ur produkten. **Modifieringar.** Försök inte att ändra, förändra eller reparera någon del av produkten. Om du tar isär produkten kan detta leda till skada, dödsfall eller egendomsskada. Om produkten blir skadad, slutar fungera eller kommer i kontakt med vätska ska du omedelbart sluta använda den och kontakta NOCO: All garanti upphör att gälla när du modifierar produkten. **Tillbehör.** Produkten är endast godkänd för att användas med NOCO-tillbehör. NOCO är inte ansvarig för användarsäkerhet eller skada som inträffar då tillbehör som inte godkänts av NOCO används. **Läge.** Se till att batterisyra

inte kommer i kontakt med produkten. Använd inte produkten i ett instängt utrymme eller ett utrymme med begränsad ventilation. Placera inte ett batteri ovanpå produkten. Placera kabelledningar så att du undviker att en olycka sker av en olyckshändelse genom att flytta delar i fordonet (inklusive motorhuv och dörra), motordelar (inklusive vassa blad, bälten och remskivor), eller anant som kan komma att blir en fara som kan orsaka skada eller dödsfall. **Temperatur för användning.** Produkten är tillverkad för användning i temperaturer mellan -20 C och 50 C. Använd inte i temperaturer som faller utanför dessa. Försök inte att starta ett fruset batteri med startkabel. Upphör omedelbart att använda produkten utifall att batterier blir extremt varmt. **Förvaring.** Undvik att använda eller förvara produkten där det är hög koncentration av damm i luften eller luftburna ämnen. Förvara produkten på en platt, säker yta där den inte riskerar att falla omkull. Förvara produkten på en torr plats. Förvara produkten i temperatur mellan -20 C och -25 C (medeltemperatur). Gå inte under några omständigheter över 80 C. **Kompatibel.** Produkten är endast kompatibel med 12- och 24 volt blysyrebatterisystem. Försök inte använda produkten med någon annan typ av batteri. Hjälpstart av batterier med annan kemisk uppbyggnad kan leda till personskada, dödsfall och egendomsskada. Kontakta batteritillverkaren innan du hjälpstartar ett batteri. Hjälpstarta inte ett batteri om du inte är säker på dess specifika batterikemi eller voltantal. **Batteriet.** Produktens inbyggda litiumjonbatteri skall endast bytas ut av NOCO och måste återvinnas och slängas separat från hushållsavfall. Försök inte att byta ut batteriet själv och hantera inte ett litiumjonbatteri som är skadat eller som läcker. Släng aldrig batteriet i hushållssoporna. Att slänga batterier i hushållssoporna är olagligt. Använda batterier ska alltid lämnas över till din lokala batteriåtervinningsstation. Om batteriet i produkten blir alldeles för varmt, ger ifrån sig en illa lukt, är konstigt format eller verkar vara konstigt på något sätt ska du omedelbart sluta använda det och kontakta NOCO. **Batteriladdning.** Ladda produkten med medföljande 12V DC adapter och 56W XGC strömadapter. Undvik att använda laddare av låg kvalitet då det kan innebära stor elektrisk fara vilken kan leda till skada mot person, enhet eller egendom. Användning av trasiga kablar eller laddare, eller att ladda i fuktiga förhållanden kan leda till elchock. NOCO är inte ansvariga för användarens säkerhet om denne använder tillbehör eller utrustning som inte godkännts av NOCO. Strömadaptern kan bli varm under normalt bruk och om den kommer i kontakt med huden under en längre tid kan detta leda till kroppsskada. Se alltid till att det är tillräckligt med ventilation när strömadapterna används. För maximalt batteriliv ska du inte ladda enheten mer än en vecka åt gången. Överladdning kan orsaka förkortat batteriliv. Om produkten inte används laddas batteriet ut och måste då laddas upp innan användning. Koppla ur produkten från strömkällan när den inte används. Använd produkten endast för dess ansedda syfte. **Medicinska apparater.** Produkten kan avge elektromagnetiska fält. Produkten innehåller magnetiska komponenter som kan störa pacemakers, defibrillatorer eller andra medicinska anordningar. Dessa elektromagnetiska fält kan störa pacemakare eller annan medicinsk utrustning. Rådgor med din läkare innan du använder produkten om du har någon medicinsk utrustning inklusive pacemakare. Om du misstänker att produkten stör en medicinsk enhet, sluta använda produkten omedelbart och kontakta din läkare. **Medicinskt tillstånd.** Om du har ett medicinskt tillstånd som du tror kan påverkas av produkten, inklusive men inte begränsat till; anfall, minnesluckor, uttröttning av ögonen eller huvudvärk, kontakta din läkare före användning av produkten. En integrerad högriven ficklampa innebär en risk för ljuskänslighet. I Strobe Mode kan ljuset leda till anfall hos personer med ljuskänslig epilepsi, vilket kan leda till allvarlig skada eller dödsfall. **Ljus.** Att stirra in i ficklampan kan orsaka permanent ögonskada. Produkten har en stark LED-lampa som utger ett starkt ljus när den används på högsta inställningen. **Rengöring.** Stäng av och koppla ur strömmen innan rengöring eller skötsel av produkten. Gör rent och torka torrt produkten omedelbart utifall att den kommer i kontakt med vätska eller annan typ av främmande ämnen. Rengör med en mjuk mikrofiberduk. Se till att fukt inte kommer in i öppningarna. **Explosionsfarlig miljö.** Följ alla skyltar och instruktioner. Använd inte produkten i en potentiellt explosionsfarlig miljö, inklusive bränsleområde eller utrymmen där det finns kamikalier eller små partiklar som till exempel spannmål, damm eller metallpulver. **Höga konsekvenser.** Denna produkt är inte avsedd att användas där felet i produkten kan leda till skada, dödsfall eller allvarliga miljöskador. **Radiofrekvensinterferens.** Produkten är konstruerad, testad och tillverkad för att följa reglerna för radiofrekvensutsläpp. Sådana utsläpp från produkten kan påverka driften av annan elektronisk

utrustning negativt och orsaka funktionsfel. **Modellnummer: GB500.** Denna produkt följer kraven i del 15 av FCC-reglerna. Användning lyder under följande villkor: 1) enheten inte orsakar skadliga störningar. 2) enheten är förberedd för inkommande störningar, inklusive sådana som kan inverka menligt på produktens funktion. **VIKTIGT:** Denna utrustning har testats och befunnits uppfylla kraven för digitala enheter av klass A, enligt kapitel 15 i FCC-reglerna. Dessa krav är avsedda att ge ett tillfredsställande skydd mot skadliga störningar vid användning i kommersiella miljöer. Utrustningen genererar, förbrukar och kan utstråla RF-energi. Om den inte installeras i enlighet med anvisningarna kan RF-energin orsaka störningar i radiokommunikationen. Om utrustningen används i bostadsmiljöer kan det hända att skadliga störningar uppstår. Det åligger i sådana fall användaren att på egen bekostnad åtgärda dessa.

Användarinstruktioner

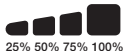
SV

Steg 1. Ladda GB500-enheten

GB500-enheten är delvis laddad när den tas ut ur boxen och behöver laddas upp helt innan den används. Koppla in GB500-enheten med hjälp av den medföljande 12V-adaptorn eller 56W XGC-strömadaptorn till 12V-inporten. GB500-enheten måste vara inställd på 12V för att laddas. Försäkra att knappen för voltantal är inställd på 12V innan laddning påbörjas. XGC 12-inporten graderas som 12V, 5A för att försäkra att det interna litiumbatteriet laddas säkert och effektivt. På grund av de regler som fastställts av Federal Communication Commission (FCC) rekommenderar vi att du inte laddar batteriet undre användning. Tiden för uppladdning varierar beroende på hur urladdat batteriet är och på strömkälla. Det faktiska resultatet beror på batteriets tillstånd.

Uppladdningstid: 6-10 tim.

Ladda upp batteriet med 12V DC- eller AC-strömadapter. Hastigheten för uppladdning beror på hur urladdad enheten var.



Vid laddning indikeras laddningsnivån för det interna batteriet med hjälp av laddningslamporna. Lysdioderna blinkar sakta mellan 'På' och 'Av' och stannar tills alla fyra laddningslampor lyser. När batteriet är fulladdat kommer den gröna 100% LED att vara på och laddningslamporna för 25%, 50% och 75% slås av. Från och med då kommer den gröna 100% lysdioden att blinka, vilket indikerar att underhållsladdning uppstår.

12V DC Laddning (60W).

GB500-enheten måste vara i 12V-läge för att laddas. Försäkra dig om att knappen för voltantal är inställd på 12V innan laddning påbörjas. Koppla in XGC 12V-kabeln i 12V Inporten på GB500-enheten och den andra änden av 56W strömadaptorn i AC-ström (Cigarettändare Port).

AC Laddning (56W).

GB500-enheten måste vara i 12V-läge för att laddas. Försäkra dig om att knappen för voltantal är inställd på 12V innan laddning påbörjas. Koppla in XGC 12V-kabeln i 12V Inporten på GB500-enheten och den andra änden av 56W strömadaptorn i AC-ström (vägguttag med 100-124VAC).

Ladda upp 12V ENHETERNA

GB500-enheten måste vara 12V-läge för att aktivera 12V UT. Koppla in 12V-kabeln i 12V-utporten på GB500-enheten och den andra änden i det feminina 12V-uttaget (12V AUX Cigarettändaruttaget). Koppla in vilken annan standard 12V-enhet som helst (upp till 15A) med ett 12V-uttag och tryck "PÅ" på GB500-enheten för att ström ska börja gå till enheten.

Steg 2. Koppla in batteriet

Läs noggrant och förstå användarhandboken för fordonet om specifika försiktighetsåtgärder och rekommenderade metoder för att starta fordonet. Se till att du vet spänningen och kemi på batteriet genom att hänvisa till användarens bruksanvisning innan du använder den här produkten. GB500-enheten är endast tillverkad för att hjälpa starta 12- och 24-volt blysyrebatterisystem. Bekräfta att det är rätt voltantal på batterisystemet innan du kopplar in. Försäkra dig om att knappen för voltantal är inställd på rätt läge (12V eller 24V) och att det matchar batterisystemet som ska hjälpa starta.

Ändra aldrig spänningen när enheten är ansluten till ett batteri. Ändra endast spänningen när enheten är avstängd. GB500 är inte lämplig för någon annan typ av batteri. Identifiera den korrekta polariteten hos batteripolarna på batteriet. Den positiva batteriterminalen är vanligtvis markerad med dessa bokstäver eller symboler (POS, P, +). Den negativa batteriterminalen är typiskt markerad med dessa bokstäver eller symboler (NEG, N, -). Anslut inte till förgasaren, bränsleledningar eller tunna plåtdelar. Nedan följer instruktionerna för ett negativt marksystem (vanligaste). Om ditt fordon är ett positivt marksystem (mycket ovanligt), följ instruktionerna nedan i omvänd ordning.

- 1.) Koppla den negativa (svarta) Boost Max Connector till den negativa porten på GB500-enheten.
- 2.) Koppla den positiva (röda) Boost Max Connector till den positiva porten på GB500-enheten.
- 3.) Rengör alltid terminalerna innan du ansluter klämmorna. OBS: Felaktiga anslutningar eller smutsiga terminaler kan orsaka rök. Batterier med mycket låg spänning kommer också öka risken för rök.
- 4.) Koppla den positiva (röda) Boost Max Connector till den positiva (POS, P, +) batteriterminalen.
- 5.) Koppla den negativa (svarta) Boost Max Connector till den negativa (NEG, N, -) batteriterminalen eller till fordonets chassi. (Jordning på chassi kanske inte är lämplig för att snabbstarta stora tillämpningar.)
- 6.) När du kopplar ur, koppla ur i omvänd ordning. Ta bort den negativa först (eller positiva för positivt jordat system.)

Steg 3: Starta med startkablar

1. Kontrollera att alla fordonets strömbelastningar (strålkastare, radio, luftkonditionering, etc.) är avstängda innan du försöker få igång fordonet. Om fordonet är utrustat med en huvudströmbrytare, vrid den till läget "på".
2. Tryck på START-knappen för att börja. Samtliga LED-lampor kommer lysa för att indikera att LED-lampor fungerar som de ska. Det vita ljuset för LED-booster tänds om kopplingen till batteriet är korrekt. Det röda LED-ljuset för Fel tänds om klämmorna kopplats i tvärtom. Koppla in tvärtom för att ta hand om feler och det vita ljuset för LED-booster tänds. Det vita ljuset för LED-booster är på när GB500-enheten är redo att användas för att starta ditt fordon. En 60-sekunders nedräkning för timeout börjar så snart som ett batteri upptäcks.
3. Försök att starta fordonet. De flesta fordon kommer att starta omedelbart. Om fordonet inte startar direkt väntar du 20–30 sekunder och försöker igen. När 60-sekunders timeout-nedräkningen är klar måste enheten stängas av och sedan sättas på igen för att påbörja en ny starthjälpsekvens. Försök inte mer än fem (5) gånger i rad inom en femton (15) minuters period. Låt GB500-enheten vila innan du försöker starta fordonet igen.
4. Ta bort klämmorna och GB500-enheten när du väl startat fordonet.

60-sekunders timeout.

En 60-sekunders nedräkning kommer att påbörjas så snart ett batteri upptäcks. När 60 sekunder har gått kommer starthjälpfunktionen att avaktiveras. Boost LED-lampan slocknar och LED-lampan för laddning av det interna batteriet indikerar enhetens aktuella laddningsnivå. För att återställa starthjälpfunktionen trycker du på strömknappen för att stänga av enheten. Tryck på strömknappen igen för att slå på enheten och starta starthjälpfunktionen igen.

FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRD

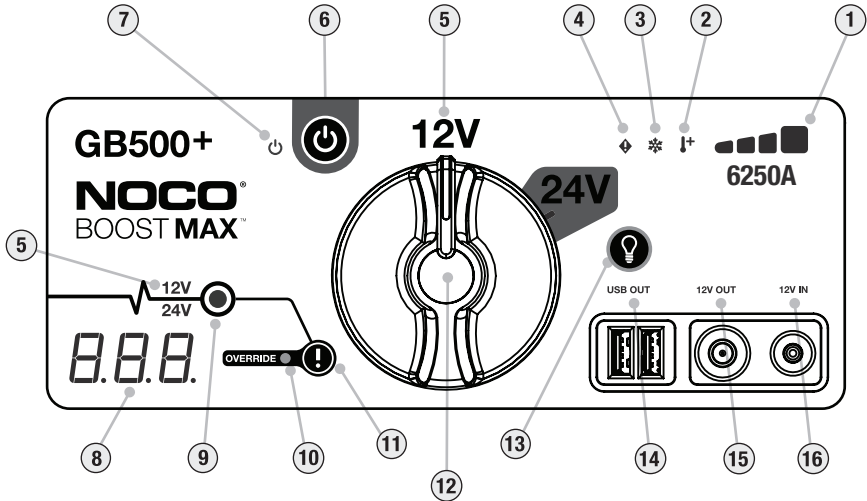
60-SEKUNDERS TIMEOUT ÄR AVAKTIVERAD NÄR MAN ANVÄNDER MANUELLT ÖVERSTYRNINGSLÄGE. STRÖMMEN FORTSÄTTER ATT TILLFÖRAS MEDAN MANUELL ÖVERSTYRNING ÄR AKTIV. FÖR ATT MAXIMERA ANTALET STARTHJÄLP REKOMMENDERAS DET ATT BOOST-ENHETEN STÄNGS AV SÅ SNART FORDONET HAR STARTAT.

Lågspänningsbatteri och Manuell överstyrning.

GB500 enheten är designad för att starta ett 12-volt blysyrebatteri och kan gå så lågt som till 2-voltsbatteri. Om ditt batteri är under 2 volt går boostern till "Av"-läget. Den gör detta för att indikera att GB500-enheten inte detekterar ett batteri. Om du behöver starta ett batteri som är mindre än 2 volt finns en inställning för manuell överstyrning vilket kan sätta enheten i "På"-läget och starta funktionen.




FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRD.

ANVÄND DETTA LÄGE MED FÖRSIKTIGHET. DETTA LÄGE ÄR ENDAST FÖR 12- ELLER 24-VOLT BLYSYREBATTERIER. FÖRSÄKRA DIG OM ATT KNAPPEN FÖR VOLTANTAL ÄR INSTÄLLT PÅ RÄTT LÄGE (12V ELLER 24V) SÅ ATT DEN MATCHAR BATTERISYSTEMET SOM SKA HJÄLPSTARTAS. BÅDE SÄKERHETSFUNCTIONEN FÖR GNISTSKYDD OCH POLARITETSOMVÄNDNING ÄR AVAKTIVERADE AVAKTIVERADE. LÄGG NOGA MÄRKE TILL BATTERIPOLARITETEN INNAN DU ANVÄNDER DET HÄR LÄGET. SE TILL ATT DEN POSITIVA OCH NEGATIVA BATTERIKLÄMMORNA INTE VIDRÖR VARANDRA ELLER IHOPKOPPLAS EFTERSOM PRODUKTEN GER IFRÅN SIG GNISTOR. I DETTA LÄGE ANVÄNDS HÖGSTRÖM (UPP TILL 6250AMPS) SOM KAN LEDA TILL GNISTOR OCH HÖG VÄRME OM DEN INTE ANVÄNDS PÅ RÄTT SÄTT. OM DU INTE ÄR SÄKER PÅ HUR DETTA LÄGE SKA ANVÄNDAS, FÖRSÖK INTE ATT ANVÄNDA DET UTAN SÖK PROFESSIONEL HJÄLP.



- 1. Intern batterinivå** visar nivån för batteriladdning.
- 2. LED-ljus för heta lyser konstant rött:** Enheten är fullt laddad, men närmar sig gränsen för hur varm den kan vara. Blinkande rött: Enheten är för varm för hjälpstart men andra funktioner kan fortfarande vara tillgängliga.
- 3. LED-ljus för kyla lyser konstant blått:** Enheten fungerar helt och hållet, men närmar sig gränsen för hur kall den kan vara. Blinkande blått ljus: Enheten är för kall för hjälpstart, men andra funktioner kan fortfarande vara tillgängliga.
- 4. LED-ljus för fel lyser rött** om omvänd polaritet har märkts av.
- 5. Voltantalsindikatorn** visar voltantalet på batterisystemet som GB500-enheten har inställt för tillfället. 12V lyser vitt när dert är inställt på 12V och blått när det är inställt på 24V.
- 6. Vrid startknappen** för att slå "PÅ" och "AV"-enheten.
- 7. LED-ljuset lyser** vitt när enheten är "PÅ".
- 8. Voltmätare Den** inbyggda voltmätaren läser av voltantalet på fordonets batteri för ökad diagnostik och problemlösning. Voltmätaren läser automatiskt av batteriets eller batterisystemets voltantal när batteriklämmorna är ikopplade. Detta gäller även om enheten är avstånd. Voltmätaren kan läsa voltantal mellan 3V och 30V. Om det anslutna batteriet är under 3V visas inget. Det kan vara så att batteriets utsätts för extra börda, såsom att framljus eller AC-fläkten är igång och måste stängas av innan du försöker starta fordonet. Medan enheten är påslagen och efter att ett batteri har upptäckts visar voltmätaren nedräkningen på 60 sekunder.
- 9. Boost LED-ljus** lyser vitt när Boost är på. Om enheten är rätt kopplad till ett batteri så känner GB500-enheten av batteriet automatiskt och övergår till Boost-läge. (Vitt LED-ljus lblinkar när Manuell överstyrningsfunktion är aktiv.)
- 10. LED-ljus för Manuell överstyrning** lyser konstant Rött när Manuell överstyrning är aktiverat.
- 11. Knapp för att aktivera Manuell överstyrning:** Tryck och håll ner tre (3) sekunder. **VARNING: Avaktiverarsäkerhetsskydd och sätter manuellt Boost i "PÅ"-läge. Ska endast användas när batteriet är för lågt för att upptäckas.**
- 12. Knapp för att välja voltantal** kan vridas för att välja mellan 12V och 24V-läg
- 13. Knapp för ljusläget kan växla ljuset mellan 7 olika lägen: 100% > 50% > 10% > SOS > Blinka > Strobe > Av.**
- 14. LED-ljus för USB UT** lyser vitt: USB utfunktionen kan användas både i 12V och 24V-läge.
- 15. LED-ljus för 12V UT** lyser vitt: 12V utfunktionen kan användas i 12V-läge.
- 16. LED-ljus för 24V IN** lyser vitt: 12V infunktionen kan användas i 12V-läge.

Felsökning

Fel	Anledning/Lösning
 LED-ljus för fel: Konstant rött LED-ljus för fel: En (1) blinkningar LED-ljus för fel: Två (2) blinkningar LED-ljus för fel: Tre (3) blinkningar LED-ljus för fel: Fyra (4) blinkningar LED-ljus för fel: Fem (5) blinkningar	<p>Omvänd polaritet har upptäckts. /Vänd på batterianslutningarna.</p> <p>Kortslutning har upptäckts på batteriklämmorna. / Ta bort samtliga ledningar, anslut återigen klämmorna på batteriet.</p> <p>Det tar längre än tio (10) minuter att hjälpstarta. / Stäng AV enheten och sätt sedan PÅ igen.</p> <p>Fel på interna huvudknapp. / Försäkra att knappen för voltantal är inställd på 12V eller 24V-läge.</p> <p>Felaktig battericell har upptäckts under uppladdning. / Stäng an enhet, kontakta NOCO kundtjänst.</p> <p>XGC UT fel på överström. / Ta bort ledning från XGC UT, stäng sedan av enheten och sätt på den igen.</p>
 LED-ljus för hetta: Konstant LED-ljus för hetta: Blinkande LED-ljus för hetta: Blinkar och sedan stängs alla LED-ljus av	<p>Enheten är helt användbar men närmar sig gränsen för hur varm den kan vara. / Låt den svalna.</p> <p>Enheten är för varm för hjälpstart, men andra funktioner kan fortfarande vara tillgängliga. / Låt enheten svalna.</p> <p>Enheten är för varm för hjälpstart och för andra funktioner. / Låte enheten svalna och ta enheten till kallare utrymme.</p>
 LED-ljus för kyla: Konstant LED-ljus för kyla: Blinkande LED-ljus för kyla: Blinkar och sedan stängs alla LED-ljus av	<p>Enheten är helt användbar men närmar sig gränsen för hur kall den kan vara. / Låt den värmas upp.</p> <p>Enheten är för kall för att hjälpstarta, men andra funktioner kan vara tillgängliga. / Låt enheten värmas upp..</p> <p>Enheten är för kall för att hjälpstarta, men andra funktioner kan vara tillgängliga. / Låt enheten värmas upp och ta enheten till varmare utrymme.</p>
Tekniskt notering Lyset på boostern tänds inte och kablarna är korrekt anslutna.	<p>Litiumjonbatterier värms upp av sig själva under användning. Om LED-ljuset för kyla tänds kan du försöka hjälpstarta flera gånger för att värma upp batteriet och lösa problemet. Det brukar a 3-4 försök att hjälpstarta för att batteriet ska värmas upp tillräckligt och problemet lösas.</p> <p>Det ikopplade batteriet är mindre än 3 volt/Ta bort samtliga kopplingar och försök igen eller använd läget Manuell översyrning.</p>

Tekniska specifikationer

Internt batteri:	Litiumjon (wWattimma 266)
Högsta spänningsgrad:	6250A
Driftstemperatur:	-20 ° C till + 50 ° C (-4°F till +122°F)
Laddningstemperatur:	0°C till +40°C (32°F till +104°F)
Förvaringstemperatur:	-20°C till +50°C (medel temp.)
USB (utgång):	Dubbel 5V, 2,1A
12V (Input):	12V, 5A (14V Max)
12V (Output):	12,8V, 15A Max
Hylseskydd:	IP65 (med stängda portar)
Kyl:	Naturlig konvektion
Mått (L x B x H):	12,25 x 8,25 x 2,25 tum (311,15 x 209,55 x 57,15 mm)
Vikt:	8,6kg

SV

Obmedzená záruka spoločnosti NOCO na jeden (1) rok.

DÔLEŽITÉ: POUŽÍVANÍM TOHTO VÝROBKU SÚHLASÍTE S PODMIENKAMI JEDNOROČNEJ (1) OBMEDzenej ZÁRUKY SPOLOČNOSTI NOCO (ĎALEJ LEN „ZÁRUKA“), AKO JE UVEDENÉ NIŽšie. NEPOUŽÍVAJTE VÝROBOK, KÝM SI NEPREČÍTATE PODMIENKY ZÁRUKY. AK S PODMIENKAMI ZÁRUKY NESÚHLASÍTE, VÝROBOK NEPOUŽÍVAJTE A VRÁŤTE HO.

TÁTO ZÁRUKA VÁM POSKYTUJE ŠPECIFICKÉ ZÁKONNÉ PRÁVA A MÔŽETE MAŤ ĎALšie PRÁVA, KTORÉ SA LÍšia V ZÁVISLOSTI OD ŠTÁTU, KRAJINY ALEBO REGIÓNU. OKREM PRÍPADOV POVOLENÝCH ZÁKONOM SPOLOČNOSŤ NOCO NEVYLUČUJE, NEOBMEDZUJE ANI NEPOZASTAVUJE INÉ PRÁVA, KTORÉ MÔŽETE MAŤ, VRÁTANE TÝCH, KTORÉ MÔŽU VYPLÝVAŤ Z NEDODRŽANIA KÚPNEJ ZMLUVY. NA ÚPLNÉ POCHOPENIE SVOJICH PRÁV BY STE SI MALI PREČÍTAŤ ZÁKONY SVOJHO ŠTÁTU, KRAJINY ALEBO REGIÓNU.

V ROZSAHU POVOLENOM ZÁKONOM SÚ TÁTO ZÁRUKA A UVEDENÉ OPRAVNÉ PROSTRIEDKY VÝLUČNÉ A NAHRÁDZAJÚ Všetky OSTATNÉ ZÁRUKY, OPRAVNÉ PROSTRIEDKY A PODMIENKY, ČI UŽ ÚSTNE, PÍsOMNÉ, ZÁKONNÉ, VÝsLOVNÉ ALEBO PREDPOKLADANÉ. SPOLOČNOSŤ NOCO SA ZRIEKA Všetkých ZÁKONNÝCH A PREDPOKLADANÝCH ZÁRUK VRÁTANE, BEZ OBMEDZENIA, ZÁRUK PREDAJNOSTI A VHODNOSTI NA KONKRÉTNY ÚČEL A ZÁRUK PROTI SKRYTÝM ALEBO NEZJAVNÝM CHYBÁM V ROZSAHU

POVOLENOM ZÁKONOM. POKIAĽ SA TAKÝCHTO ZÁRUK NEMOŽNO ZRIEČŤ, SPOLOČNOSŤ NOCO OBMEDZUJE TRVANIE A OPRAVNÉ PROSTRIEDKY TAKÝCHTO ZÁRUK NA TRVANIE TEJTO VÝSLOVNEJ ZÁRUKY A PODĽA ROZHODNUTIA SPOLOČNOSTI NOCO OPRAVU ALEBO VÝMENU VÝROBKOV OPÍSANÝCH NIŽŠIE. NIEKTORÉ ŠTÁTY, KRAJINY A REGIÓNY NEPOVOLUJÚ OBMEDZENIE DOBY TRVANIA PREDPOKLADANEJ ZÁRUKY ALEBO PODMIENKY, TAKŽE VYŠŠIE UVEDENÉ OBMEDZENIE SA NA VÁS NEMUSÍ VZŤAHOVAŤ.

Spoločnosť NOCO poskytuje záruku na výrobky značky NOCO obsiahnuté v originálnom balení (ďalej len „výrobok NOCO“) na chyby materiálu a spracovania pri bežnom používaní v súlade so zverejnenými pokynmi spoločnosti NOCO počas JEDNÉHO (1) ROKA od dátumu pôvodného maloobchodného nákupu alebo dátumu dodania koncovým používateľom (ďalej len „záručná doba“). Medzi zverejnené pokyny spoločnosti NOCO patria okrem iného informácie uvedené v tejto záruke, technické špecifikácie a návody na použitie. Pre koncových používateľov, ktorí si zakúpia zariadenie v Európskej únii (EÚ), Európskej zóne voľného obchodu (EZVO), oblasti Northern Polices alebo Spojenom kráľovstve, sa záručná doba môže predĺžiť minimálne na DVA (2) ROKY. V NIEKTORÝCH ŠTÁTOCH, KRAJINÁCH ALEBO REGIÓNOCH MÔŽU VNÚTROŠTÁTNE PRÁVNE PREDPISY STANOVÍŤ DLHŠIE ZÁRUČNÉ DOBY. Výhody tejto obmedzenej záruky sú preto určené na doplnenie, a nie na nahradenie práv, ktoré poskytujú zákony na ochranu spotrebiteľa.

ZODPOVEDNOSŤ SPOLOČNOSTI NOCO JE OBMEDZENÁ NA VÝMENU ALEBO OPRAVU. SPOLOČNOSŤ NOCO NENESIE ZODPOVEDNOSŤ ZA ŽIADNE OSOBITNÉ, NÁHODNÉ, NÁSLEDNÉ ANI EXEMPLÁRNE ŠKODY VYPLÝVAJÚCE Z PORUŠENIA ZÁRUKY ALEBO PODMIENOK ALEBO NA ZÁKLADE AKEJKOL'VEK INEJ PRÁVNEJ TEÓRIE, OKREM INÉHO VRÁTANE UŠLÉHO ZISKU, UŠLÉHO PRÍJMU, UŠLÉHO OBCHODU, ŠKODY NA MAJETKU, ZRANENIA OSÔB ALEBO AKEJKOL'VEK NEPRIAMEJ ALEBO NÁSLEDNEJ STRATY ALEBO ŠKODY.

Táto záruka je neprenosná a nevzťahuje sa na náklady na spätné balenie a prepravu. Táto záruka sa nevzťahuje: (a) na poškodenie spôsobené nehodou, zneužitím, nesprávnym používaním, požiarom, kontaktom s tekutinou alebo inou vonkajšou príčinou, (b) nesprávnou manipuláciou, nesprávnou inštaláciou, úpravami, demontážou alebo pokusom o neautorizovanú opravu, (c) kozmetické poškodenie – ako sú preliačiny alebo škrabance – ktoré nemá vplyv na funkčnosť výrobku, (d) na poškodenie spôsobené prevádzkou výrobku mimo zverejnených pokynov spoločnosti NOCO, (e) na chyby spôsobené bežným opotrebovaním alebo inak spôsobené bežným starnutím výrobku, alebo (f) ak bolo z výrobku odstránené alebo poškodené akékoľvek sériové číslo.

Ak počas záručnej doby uplatníte nárok, spoločnosť NOCO podľa vlastného uváženia: (a) opraví výrobok, ktorý bol otestovaný a vyhovel našim funkčným požiadavkám, (b) vymení výrobok za náhradný výrobok rovnakého modelu (alebo s vaším súhlasom za výrobok, ktorý má rovnaké alebo v podstate podobné vlastnosti ako pôvodný výrobok – napr. iný model s rovnakými funkciami), ktorý je nový alebo podobný novému a bol otestovaný a vyhovel našim funkčným požiadavkám, alebo (c) vymení výrobok za vrátenie kúpnej ceny. Na spracovanie nárokov na obmedzenú záruku vyžadujeme určité informácie vrátane dokladu o kúpe. Ak chcete uplatniť nárok v rámci obmedzenej záruky, obráťte sa na podporu spoločnosti NOCO na adrese:

(Webová stránka) <https://no.co/support>

(E-mail) support@no.co

(US/CA/MX) +1.800.456.6626

(UK) +44 20 4520 7738

(EU) +31 20 214 0047

(AU) +61 2 4062 0068

(JP) +81 3 6893 3017

NOCO BOOST[®] MAX[™] GB500+



ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Οδηγός Χρήστη & Εγγύηση



ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΚΑΙ ΚΑΤΑΝΟΗΣΤΕ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΡΙΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΤΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ.

Μη συμμόρφωση με αυτές τις οδηγίες για την ασφάλεια μπορεί να οδηγήσει σε **ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑ, ΕΚΡΗΞΗ, ΠΥΡΚΑΓΙΑ**, η οποία ενδέχεται να οδηγήσει σε **ΣΟΒΑΡΟ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟ, ΘΑΝΑΤΟ**, ή **ΥΛΙΚΕΣ ΖΗΜΙΕΣ**.



Ηλεκτροπληξία. Το προϊόν είναι μια ηλεκτρική συσκευή από την οποία μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία και να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό. Μην κόψετε τα καλώδια ρεύματος. Μην το εμβαπτίζετε σε νερό ή επιτρέψετε να βραχεί.



Έκρηξη. Μπαταρίες μη ελεγμένες, μη συμβατές, ή κατεστραμμένες μπορούν να εκραγούν αν χρησιμοποιηθούν με το προϊόν. Μην αφήνετε το προϊόν χωρίς επίβλεψη όταν βρίσκεται σε λειτουργία. Μην επιχειρήσετε να εκκινήσετε στιγμιαία μια χαλασμένη ή μια μπαταρία που έχει παγώσει. Χρησιμοποιείται το προϊόν μόνο με μπαταρίες συνιστώμενης τάσης. Λειτουργείτε το προϊόν σε καλά αεριζόμενο χώρο.



Πυρκαγιά. Το προϊόν είναι μια ηλεκτρική συσκευή που εκπέμπει θερμότητα και είναι ικανή να προκαλέσει εγκαύματα. Μην καλύπτετε το προϊόν. Μην καπνίζετε και μην χρησιμοποιείτε οποιαδήποτε πηγή ηλεκτρικού σπινθήρα ή φλόγας κατά τη λειτουργία του προϊόντος. Να φυλάσσεται το προϊόν μακριά από εύφλεκτα υλικά.



Τραυματισμός ματιών. Φοράτε γυαλιά προστασίας κατά τη λειτουργία του προϊόντος. Οι μπαταρίες μπορούν να εκραγούν και να προκαλέσουν την εκτίναξη θραυσμάτων. Το οξύ της μπαταρίας μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό των ματιών και του δέρματος. Στην περίπτωση της μόλυνσης των οφθαλμών ή του δέρματος, πλύνετε καλά την πληγείσα περιοχή με τρεχούμενο καθαρό νερό και επικοινωνήστε με το κέντρο αντιμετώπισης δηλητηριάσεων.αμέσως.



Εκρηκτικά αέρια. Εργασία κοντά σε περιοχή μολύβδου-οξέος είναι επικίνδυνο. Οι μπαταρίες εκλύουν εκρηκτικά αέρια κατά την διάρκεια της κανονικής λειτουργίας τους. Για να μειώσετε τον κίνδυνο έκρηξης της μπαταρίας, ακολουθήστε τις πληροφορίες οδηγίων ασφαλείας και εκείνες που δημοσιεύονται από τον κατασκευαστή της μπαταρίας και τον κατασκευαστή οποιουδήποτε εξοπλισμού που προορίζεται να χρησιμοποιηθεί στην περιοχή κοντά στην μπαταρία. Επανεξετάστε προσεκτικά τις σημάνσεις σε αυτά τα προϊόντα και στον κινητήρα.

Ελληνικά

Για περισσότερες
πληροφορίες και υποστήριξη
επισκεφθείτε:

www.no.co/support

Σημαντικές Προειδοποιήσεις Ασφαλείας

ΠΡΟΣΟΧΗ

Η Χειροκίνητη Λειτουργία απενεργοποιεί όλα τα μέτρα ασφαλείας. Η λανθασμένη ή/και αντίθετη από τη συνιστώμενη από εμάς χρήση μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό ή και θάνατο και θα ακυρώσει την εγγύησή σας. Κίνδυνος φωτιάς, έκρηξης και εγκαυμάτων. Να μην αποσυναρμολογείται, να μη συνθλίβεται, να μη θερμαίνεται σε θερμοκρασία άνω των 60°C (140°F) ή να καίγεται. Αυτή η συσκευή προορίζεται για προσωρινή χρήση σε εξωτερικούς χώρους και πρέπει να επιδεικνύετε την πρόεπουσα προσοχή όταν χρησιμοποιείτε αυτή τη συσκευή σε βρεγμένο περιβάλλον.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΗΣΗ

Μην υπερφορτίζετε την εσωτερική μπαταρία. Δείτε το Εγχειρίδιο Οδηγιών. Μην καπνίζετε, μην ανάβετε σπίρτα ή προκαλείτε σπινθήρες γύρω από τον ηλεκτρικό μετασχηματιστή. Η φόρτιση της μπαταρίας πρέπει να πραγματοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο όταν δεν τη χρησιμοποιείτε.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος Ανθρώπινου Τραυματισμού. Μη χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν εάν το καλώδιο τροφοδοσίας ή τα καλώδια της μπαταρίας έχουν φθαρεί καθ' οιονδήποτε τρόπο. Αυτή η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση σε επαγγελματικές εγκαταστάσεις επισκευών. Αυτή η συσκευή προορίζεται για φύλαξη σε εσωτερικό χώρο όταν δε χρησιμοποιείται. Δεν θα πρέπει να αποθηκεύετε ή να αφήνετε τη συσκευή εκτεθειμένη σε εξωτερικό χώρο όταν δεν τη χρησιμοποιείτε.

Προσωπικές προφυλάξεις. Χρησιμοποιείτε το προϊόν μόνο για το σκοπό που προορίζεται. Κάποιοι θα πρέπει να είναι εντός της εμβέλειας της φωνής σας ή αρκετά κοντά για να έρθει να σας βοηθήσει σε περίπτωση ανάγκης. Να έχετε στη διάθεσή σας μια ποσότητα καθαρού νερού και σαπουνιού πλησίον σας σε περίπτωση μόλυνσης από οξύ μπαταρίας. Να φοράτε πλήρη προστατευτικά γυαλιά ματιών και προστατευτικό ρουχισμό όταν εργάζεστε κοντά σε μια μπαταρία. Πάντα να πλένετε τα χέρια σας μετά το χειρισμό μπαταριών και συναφών υλικών. Μην χειρίζεστε ή φοράτε τυχόν μεταλλικά αντικείμενα όταν εργάζεστε με μπαταρίες συμπεριλαμβανομένων, εργαλείων, ρολογιών ή κοσμημάτων. Αν μεταλλικό αντικείμενο πέσει πάνω στη μπαταρία, μπορεί να προκαλέσει ή να δημιουργήσει ένα βραχυκύκλωμα που να έχει ως αποτέλεσμα την πρόκληση ηλεκτροπληξίας, πυρκαγιάς, έκρηξης, η οποία μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα τραυματισμό, θάνατο ή υλικές ζημιές. **Ανήλικα.** Εάν το προϊόν προορίζεται από τον "Αγοραστή" για να χρησιμοποιείται από ένα ανήλικο, ο ενήλικας αγοραστής συμφωνεί να παράσχει λεπτομερείς οδηγίες και προειδοποιήσεις σε κάθε ανήλικο πριν από τη χρήση. Η μη τήρηση των ανωτέρω είναι αποκλειστική ευθύνη του "Αγοραστή", ο οποίος συμφωνεί να απαλλάξει από οποιοδήποτε απαιτήσεις τη NOCO για τυχόν ακούσια ή κακή χρήση από έναν ανήλικο. **Κίνδυνος πνιγμού.** Τα αερασιάρα μπορούν να παρουσιάσουν κίνδυνο πνιγμού για τα παιδιά. Μην αφήνετε τα παιδιά σας χωρίς επίβλεψη με τη συσκευή ή οποιοδήποτε αερασιάρα. Αυτό το προϊόν δεν είναι παιχνίδι. **Χειρισμός** Ο χειρισμός αυτού του προϊόντος πρέπει να γίνεται με προσοχή. Το προϊόν μπορεί να υποστεί ζημιά εάν χτυπηθεί. Μην χρησιμοποιείτε ένα κατεστραμμένο προϊόν, συμπεριλαμβανομένων, μεταξύ άλλων, ρωγμών στο περίβλημα ή κατεστραμμένων καλωδίων. Μην χρησιμοποιείτε μια συσκευή με ένα κατεστραμμένο καλώδιο. Υγρασία και υγρά μπορούν να καταστρέψουν το προϊόν. Μην χειρίζεστε το προϊόν ή οποιαδήποτε ηλεκτρικά εξαρτήματα κοντά σε οποιοδήποτε υγρό. Αποθηκεύστε και χρησιμοποιήστε το προϊόν σε ξηρό περιβάλλον. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν εάν βραχεί. Εάν το προϊόν είναι ήδη σε λειτουργία και βραχεί, αποσυνδέστε το από την μπαταρία και διακόψτε αμέσως τη χρήση του. Ποτέ μην αποσυνδέετε το προϊόν τραβώντας τα καλώδια **Τροποποιήσεις.** Μην επιχειρήσετε να μεταβάλετε να

τροποποιήσετε, ή να επισκευάσετε οποιοδήποτε μέρος του προϊόντος. Αποσυρματόληψη του προϊόντος μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό, θάνατο ή υλικές ζημιές. Εάν το προϊόν υποστεί ζημιά, δυσλειτουργία ή έρθει σε επαφή με οποιοδήποτε υγρό, διακόψετε τη χρήση του και επικοινωνήστε με τη NOCO. Τυχόν τροποποιήσεις του προϊόντος θα ακυρώσει την εγγύησή σας.

Αξεσουάρ. Το συγκεκριμένο προϊόν είναι εγκεκριμένο για χρήση μόνο με αξεσουάρ NOCO. Η NOCO δεν είναι υπεύθυνη για την ασφάλεια των χρηστών ή ζημιά όταν γίνεται χρήση αξεσουάρ που δεν είναι εγκεκριμένα από την NOCO. **Τοποθέτηση.** Αποτρέψετε το οξύ της μπαταρίας να έρθει σε επαφή με το προϊόν. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε ένα κλειστό χώρο ή ένα χώρο με περιορισμένο εξαερισμό. Μην τοποθετείτε μια μπαταρία επάνω στη συσκευή. Τοποθετείστε τους ακροδέκτες έτσι ώστε να αποφύγετε ακούσια ζημιά από τα κινούμενα μέρη του οχήματος (συμπεριλαμβανομένων του καπό και των πορτών), τα κινούμενα εξαρτήματα του κινητήρα (συμπεριλαμβανομένων των πτερυγίων του ανεμιστήρα [φτερωτή], ιμάντες και τροχαλίες), ή ότι θα μπορούσε να γίνει επικίνδυνο πρόκλησης τραυματισμού ή θανάτου. **Θερμοκρασία λειτουργίας.** Αυτό το προϊόν έχει σχεδιαστεί για να λειτουργεί σε θερμοκρασίες περιβάλλοντος μεταξύ -20.0 C έως 50.0 C. Μην το θέτετε σε λειτουργία εκτός αυτού του εύρους θερμοκρασίας. Μην επιχειρήσετε να εκκινήσετε στιγμιαία μια μπαταρία που έχει παγώσει. Διακόψετε τη χρήση του προϊόντος αμέσως αν η μπαταρία υπερθερμανθεί. **Αποθήκευση.** Μην χρησιμοποιείτε ή αποθηκεύετε το προϊόν σε χώρους με υψηλή συγκέντρωση σκόνης ή αερομεταφερόμενα υλικά. Αποθηκεύετε το προϊόν σας σε επίπεδες, ασφαλείς επιφάνειες, έτσι ώστε να μην είναι επιρρεπής σε πτώση. Αποθηκεύετε το προϊόν σας σε ένα ξηρό χώρο. Η θερμοκρασία αποθήκευσης είναι -20°C - 25°C (μέση θερμοκρασία). Μην ξεπερνάτε ποτέ τους 80°C υπό οποιοδήποτε συνθήκες. **Συμβατότητα.** Το προϊόν είναι συμβατό μόνο με συστήματα μπαταριών μολύβδου-αξέος 12 volt και 24 volt. Μην επιχειρήσετε να χρησιμοποιήσετε το προϊόν με οποιοδήποτε άλλο τύπο μπαταρίας. Στιγμιαία εκκίνηση άλλης μπαταρίας διαφορετικής χημικής σύστασης μπορεί να οδηγήσει σε τραυματισμό, θάνατο ή υλικές ζημιές. Επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή της μπαταρίας πριν επιχειρήσετε να εκκινήσετε στιγμιαία την μπαταρία. Μην εκκινήστε στιγμιαία μια μπαταρία αν δεν είστε σίγουροι για τη χημική σύσταση ή τη τάση της μπαταρίας. **Η μπαταρία.** Η ενσωματωμένη μπαταρία ιόντων λιθίου του προϊόντος θα πρέπει να αντικαθίσταται μόνο από τη NOCO, και πρέπει να ανακυκλώνεται ή να απορρίπτεται ξεχωριστά από τα οικιακά απορρίμματα. Μην επιχειρήσετε να αντικαταστήσετε τη μπαταρία μόνοι σας και μη χειρίζεστε μια κατεστραμμένη ή με διαρροή μπαταρία ιόντων λιθίου. Ποτέ μην πετάτε την μπαταρία στα οικιακά απορρίμματα. Η απόρριψη μπαταριών στα οικιακά απορρίμματα είναι παράνομη βάσει κρατικών και ομοσπονδιακών περιβαλλοντικών νόμων και κανονισμών. Πηγαίνετε πάντοτε τις παλιές μπαταρίες στο τοπικό κέντρο ανακύκλωσης μπαταριών. Εάν η μπαταρία του προϊόντος υπερθερμανθεί, εκπέμπει μια μυρωδιά, έχει παραμορφωθεί, έχει κτυπηθεί ή αντιμετωπίζει ή επιδεικνύει ασυνήθιστη συμπεριφορά σταματήστε αμέσως κάθε χρήση και επικοινωνήστε με τη NOCO. **13. Φόρτιση μπαταρίας.** Φορτίστε το προϊόν με το συμπεριλαμβανόμενο προσαρμογέα 12V DC συνεχούς ρεύματος ή με το τροφοδοτικό ισχύος 56W XGC. Να είστε προσεκτικοί με τη χρήση χαμηλής ποιότητας τροφοδοτικών ισχύος, που μπορούν να παρουσιάσουν σοβαρό ηλεκτρικό κίνδυνο που μπορεί να καταλήξουν σε τραυματισμούς ατόμων, καταστροφή σε συσκευές και υλικές ζημιές. Χρησιμοποιώντας κατεστραμμένα καλώδια ή φορτιστές ή φορτιζόντας όταν υπάρχει υγρασία, μπορεί να οδηγήσει σε ηλεκτροπληξία. Η NOCO δεν ευθύνεται για την ασφάλεια του χρήστη όταν γίνεται χρήση αξεσουάρ ή υλικών που δεν είναι εγκεκριμένα από την NOCO. Τα τροφοδοτικά ισχύος μπορούν να ζεσταθούν κατά τη διάρκεια κανονικής χρήσης και η παρατεταμένη επαφή με το δέρμα μπορεί να προκαλέσει σωματικό τραυματισμό. Εξασφαλίστε πάντα επαρκή εξαερισμό γύρω από τροφοδοτικά ισχύος όταν τα χρησιμοποιείτε. Για να διασφαλίσετε τη μέγιστη διάρκεια ζωής της μπαταρίας, αποφύγετε τη φόρτιση της συσκευής σας για περισσότερο από μια εβδομάδα κάθε φορά, καθώς η υπερφόρτιση μπορεί να μειώσει τη διάρκεια ζωής της μπαταρίας. Με την πάροδο του χρόνου, ένα αχρησιμοποίητο προϊόν θα αποφορτιστεί και πρέπει να επαναφορτιστεί πριν τη χρήση. Να αποσυνδέετε το προϊόν από την πρίζα όταν δεν το χρησιμοποιείτε. Χρησιμοποιείτε το προϊόν μόνο για τη χρήση για την οποία προορίζεται. **Ιατρικές συσκευές.** Το προϊόν μπορεί να εκπέμπει ηλεκτρομαγνητικά πεδία. Το προϊόν περιέχει μαγνητικά εξαρτήματα τα οποία μπορούν να παρεμβάλουν σε βηματοδότες, απινωδωτή, ή ιατρικές συσκευές. Αυτά τα ηλεκτρομαγνητικά πεδία ενδέχεται να προκαλέσουν παρεμβολές σε βηματοδότες ή άλλες ιατρικές συσκευές. Συμβουλευτείτε το γιατρό σας πριν τη χρήση εάν έχετε οποιαδήποτε ιατρική συσκευή, συμπεριλαμβανομένων και των βηματοδοτών. Εάν υποψιαστείτε ότι το προϊόν προκαλεί παρεμβολές σε μια ιατρική συσκευή διακόψετε τη χρήση του προϊόντος αμέσως και συμβουλευτείτε το γιατρό σας. **Ιατρικές φυσικές καταστάσεις.** Αν έχετε οποιαδήποτε ιατρική φυσική κατάσταση που θεωρείτε ότι θα μπορούσε να επηρεαστεί από το προϊόν, συμπεριλαμβανομένων μεταξύ άλλων, κρίσεων, λιποθυμιών, κόπωση στα μάτια ή πονοκεφάλους, συμβουλευτείτε το γιατρό σας πριν τη χρήση. Η χρήση ενός ενσωματωμένου μεγάλης ισχύος φανού αστραπιαίου φωτός (φλας) εμπειρικές κίνδυνο σε ευαισθησία στο φως. Η χρήση φωτός σε στροβοσκοπική λειτουργία μπορεί να προκαλέσει κρίση φωτοεπιληψίας σε άτομα, η οποία ενδέχεται να οδηγήσει σε σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο. **Φως.** Βλέποντας απ' ευθείας στο φανό αστραπιαίου φωτός (φλας) μπορεί να οδηγήσει σε μόνιμο τραυματισμό των ματιών. Η συσκευή είναι εξοπλισμένη με μια υψηλής απόδοσης προ-εστιασμένη λυχνία LED που εκπέμπει μια πανίσχυρη δέση στην υψηλότερη ρύθμιση. **Καθαρισμός.** Αποσυνδέετε το προϊόν από την παροχή ρεύματος πριν επιχειρήσετε οποιαδήποτε συντήρηση ή καθαρισμό.

Καθαρίστε και στεγνώστε το προϊόν αμέσως εάν έρθει σε επαφή με υγρό ή οποιοδήποτε είδους ρύπους. Χρησιμοποιήστε ένα μαλακό (μικροϊνών) πανί που δεν αφήνει χνούδι. Αποφύγετε τη συσσώρευση υγρασίας στα ανοίγματα. **Εκρηκτική ατμόσφαιρα.** Τηρείτε όλα τα σήματα και τις οδηγίες. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε οποιοδήποτε χώρο με δυναμικά εκρηκτική ατμόσφαιρα, συμπεριλαμβανομένων περιοχών τροφοδοσίας καυσίμων ή περιοχές που περιέχουν χημικά ή σωματίδια, όπως σιτηρά, σκόνη ή μεταλλική σκόνη. **Δραστηριότητες που έχουν υψηλές συνέπειες.** Αυτό το προϊόν δεν προορίζεται για χρήση όπου η αποτυχία λειτουργίας του προϊόντος θα μπορούσε να οδηγήσει σε τραυματισμό, θάνατο ή σοβαρές περιβαλλοντικές ζημιές. **Παρεμβολή Ραδιοσυχνότητας.** Το προϊόν έχει σχεδιαστεί, ελεγχθεί και κατασκευαστεί έτσι ώστε να συμμορφώνεται με τους κανονισμούς που διέπουν την ραδιοφωνική συχνότητα εκπομπών. Τέτοιες εκπομπές από το προϊόν μπορούν να επηρεάσουν αρνητικά τη λειτουργία άλλου ηλεκτρονικού εξοπλισμού, προκαλώντας τους βλάβη. **Αριθμός μοντέλου: GB500** Αυτή η συσκευή συμμορφώνεται με το Τμήμα 15 των κανονισμών της Ομοσπονδιακής Επιτροπής Επικοινωνιών, ΟΕΕ (FCC) των ΗΠΑ. Η λειτουργία υπόκειται στις εξής δύο προϋποθέσεις: (1) η συσκευή αυτή δεν πρέπει να προκαλεί επιβλαβείς παρεμβολές και (2) η συσκευή αυτή πρέπει να αποδέχεται τις τυχόν λαμβανόμενες παρεμβολές, συμπεριλαμβανομένων και των παρεμβολών που ενδέχεται να προκαλέσουν ανεπιθύμητη λειτουργία. ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αυτός ο εξοπλισμός έχει ελεγχθεί και έχει διαπιστωθεί ότι συμμορφώνεται με τα όρια για ψηφιακές συσκευές κατηγορίας Α, σύμφωνα με το Τμήμα 15 των Κανόνων Ομοσπονδιακής Επιτροπής Επικοινωνιών, ΟΕΕ (FCC) των ΗΠΑ. Αυτά τα όρια έχουν εκπονηθεί για να παράσχουν λογική προστασία κατά των επιβλαβών παρεμβολών όταν η συσκευή λειτουργεί σε ένα εμπορικό περιβάλλον. Η συσκευή αυτή δημιουργεί, χρησιμοποιεί και μπορεί να εκπέμψει ενέργεια ραδιοφωνικής συχνότητας και, αν δεν εγκατασταθεί και δεν χρησιμοποιείται σύμφωνα με το εγχειρίδιο οδηγιών, μπορεί να προκαλέσει βλαπτικές παρεμβολές στις ραδιοεπικοινωνίες. Η λειτουργία αυτής της συσκευής σε μια κατοικημένη περιοχή πιθανόν να προκαλέσει επιβλαβή παρεμβολή, στην οποία περίπτωση θα ζητηθεί από το χρήστη να λάβει, με δικές του δαπάνες, οποιαδήποτε μέτρα μπορεί να χρειασθούν για την επιδιόρθωση της παρεμβολής.

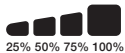
Τρόπος χρήσης

Βήμα 1: Φόρτιση του GB500.

Το GB500 είναι μερικώς φορτισμένο από το εργοστάσιο και πρέπει να φορτιστεί πλήρως πριν τη χρήση του. Συνδέστε το GB500 χρησιμοποιώντας το συμπεριλαμβανόμενο USB καλώδιο φόρτισης στη θύρα IN του USB και το φορτιστή USB του αυτοκινήτου. Επίσης, μπορεί να φορτιστεί από οποιαδήποτε διαθέσιμη θύρα τροφοδοσίας USB όπως ένα τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος, φορτιστή αυτοκινήτου, φορητό υπολογιστή και άλλα. Η USB θύρα είναι διαβαθμισμένη σε 2,1 Αμπέρ για να διασφαλιστεί

Χρόνος επαναφόρτισης: 6-8 ώρες

Χρησιμοποιείτε ένα καλώδιο συνεχούς ρεύματος 12V DC ή ένα τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος (AC) για την επαναφόρτιση μιας πλήρως αποφορτισμένης μονάδας. Ο χρόνος επαναφόρτισης θα διαφέρει ανάλογα με τη στάθμη εκφόρτισης.



Κατά τη φόρτιση, το επίπεδο φόρτισης της εσωτερικής μπαταρίας υποδεικνύεται από τις λυχνίες φόρτισης LED. Τα LED θα πάλλονται αργά σε 'On' και 'Off' και θα παραμείνουν σταθερά αναμμένα έως ότου και τα τέσσερα φώτα φόρτισης LED ενεργοποιηθούν. Όταν η μπαταρία είναι πλήρως φορτισμένη, η πράσινη λυχνία LED 100% θα παραμείνει σταθερά αναμμένη, και οι λυχνίες φόρτισης LED 25%, 50% και 75% θα σβήσουν (Off). Από καιρό σε καιρό, η πράσινη λυχνία LED 100% θα πάλλεται υποδηλώνοντας ότι λαμβάνει χώρα φόρτιση συντήρησης.

Φόρτιση με 12V συνεχούς ρεύματος DC (60W).

Το GB500 θα πρέπει να είναι σε κατάσταση λειτουργίας 12V για να φορτιστεί. Βεβαιωθείτε ο διακόπτης επιλογής τάσης βρίσκεται στη θέση 12V πριν τη φόρτιση. Συνδέστε το 12V καλώδιο στη θύρα εισόδου «12V IN» στο GB500, και το άλλο άκρο στο αρσενικό βύσμα 12 volt. Συνδέστε το βύσμα σε μια πρίζα βοηθητική «12V AUX» (Θύρα Αναπτήρα).

Φόρτιση με εναλλασσόμενο ρεύμα AC (56W).

Το GB500 πρέπει να είναι σε κατάσταση λειτουργίας 12V για να φορτιστεί. Βεβαιωθείτε ο διακόπτης επιλογής τάσης βρίσκεται στη θέση 12V πριν τη φόρτιση. Συνδέστε το καλώδιο XGC 12V στη θύρα εισόδου «12V IN» στο GB500, και το άλλο άκρο του τροφοδοτικού ισχύος 56W στην επιτοίχια πρίζα 100-240VAC (100-240VAC Wall Outlet).

Τροφοδοτώντας με ισχύ τις 12V συσκευές σας.

Το GB500 θα πρέπει να είναι σε κατάσταση λειτουργίας 12V προς ενεργοποίηση της εξόδου 12V (12V OUT). Συνδέστε το καλώδιο 12V στη θύρα εξόδου 12V (12V OUT) στο GB500, και το άλλο άκρο στην θηλυκή πρίζα 12V (12V AUX/ θύρα αναπτήρα). Συνδέστε οποιαδήποτε 12V συσκευή (έως 15A) με ένα 12V βύσμα και ενεργοποιήστε το GB500 "On" για να ξεκινήσει η φόρτιση της συσκευής σας.

Βήμα 2: Σύνδεση με την μπαταρία.

Διαβάστε προσεκτικά και κατανοήστε το εγχειρίδιο κατόχου του αυτοκινήτου για ειδικές προφυλάξεις και τις συνιστώμενες μεθόδους για την στιγμιαία εκκίνηση του αυτοκινήτου. Φροντίστε να καθορίσετε την τάση και τη χημική σύσταση της εξαρτήματα. Το προϊόν GB500 είναι συμβατό μόνο για στιγμιαία εκκίνηση συστημάτων μπαταριών μολύβδου-οξέος 12 volt και 24 volt. Πριν το συνδέσετε στην μπαταρία, επιβεβαιώστε τη τάση του συστήματος της μπαταρίας. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης επιλογής τάσης βρίσκεται στη σωστή θέση (12V ή 24V) που αντιστοιχεί στο σύστημα μπαταρίας που θα τερθεί σε στιγμιαία εκκίνηση. Μην αλλάζετε ποτέ την τάση όσο η μονάδα είναι συνδεδεμένη με μπαταρία. Να αλλάζετε την τάση μόνο όσο η μονάδα είναι απενεργοποιημένη. Εάν το όχημά σας έχει θετικό σύστημα γείωσης (πολύ σπάνιο) ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες σε αντίστροφη σειρά.

- 1.) Συνδέστε τον αρνητικό (μαύρο) σύνδεσμο μέγιστης ενίσχυσης (Boost Max Connector) στην αρνητική θύρα στο GB500.
- 2.) Συνδέστε το θετικό (κόκκινο) σύνδεσμο μέγιστης ενίσχυσης (Boost Max Connector) στη θετική θύρα στο GB500.
- 3.) Πάντοτε να καθαρίζετε τα τερματικά πριν συνδέσετε τους σφιγκτήρες πάνω τους. ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τυχόν λανθασμένη συνδεσμολογία ή βρώμικα τερματικά ενδέχεται να προκαλέσουν καπνό. Επίσης, οι πιθανότητες εμφάνισης καπνού αυξάνονται με τη χρήση μπαταριών που έχουν πολύ χαμηλή τάση.
- 4.) Συνδέστε το θετικό (κόκκινο) σύνδεσμο μέγιστης ενίσχυσης (Boost Max Connector) στο θετικό πόλο της μπαταρίας (POS,P,+).
- 5.) Συνδέστε τον αρνητικό (μαύρο) σύνδεσμο μέγιστης ενίσχυσης (Boost Max Connector) στον αρνητικό πόλο της μπαταρίας (NEG,N,-) ή στο πλαίσιο (σασί) του οχήματος. (Η γείωση με το πλαίσιο μπορεί να μην ενδεικνύεται για το ξεκίνημα εφαρμογών μεγάλης κλίμακας.)
- 6.) Όταν αποσυνδέετε, αποσυνδέετε με την αντίστροφη σειρά, αφαιρώντας την αρνητική τοιμπίδα (κροκοδιλάκι) πρώτα (ή θετική πρώτα για θετικό σύστημα γείωσης).

Βήμα 3: Στιγμιαία εκκίνηση αυτοκινήτου.

1.) Βεβαιωθείτε ότι όλα τα φορτία ισχύος του αυτοκινήτου (προβολείς, ραδιόφωνο, κλιματιστικό, κλπ) είναι απενεργοποιημένα προτού επιχειρήσετε την στιγμιαία εκκίνηση του οχήματος. Εάν το όχημα διαθέτει Κεντρικό Διακόπτη, γυρίστε τον στη θέση "on".

2.) Πιέστε το κουμπί τροφοδοσίας ισχύος για να ξεκινήσει η στιγμιαία εκκίνηση. Όλες οι λυχνίες LED θα αναβοσβήνουν, υποδηλώνοντας ότι όλες οι λυχνίες LED λειτουργούν σωστά. Εάν η σύνδεση στη μπαταρία είναι σωστή, η άσπρη λυχνία LED ισχυρής στιγμιαίας φόρτισης θα ανάψει. Εάν οι ταιμπίδες σύνδεσης στη μπαταρία είναι συνδεδεμένες ανάποδα, η κόκκινη λυχνία ένδειξης LED σφάλμα θα ανάψει. Αντιστρέψτε τις συνδέσεις για να διαγράψετε αυτό το σφάλμα και στη συνέχεια η λευκή λυχνία ένδειξης LED ισχυρής στιγμιαίας φόρτισης θα ανάψει. Η λευκή λυχνία ένδειξης LED ισχυρής στιγμιαίας φόρτισης ανάβει όταν το GB500 είναι έτοιμο για την στιγμιαία εκκίνηση του αυτοκινήτου σας. Θα ξεκινήσει μια αντίστροφη μέτρηση χρόνου αναμονής 60 Δευτερολέπτων αμέσως μόλις ανιχνευθεί η μπαταρία.

3.) Δοκιμάστε να ξεκινήσετε το όχημα. Τα περισσότερα οχήματα θα ξεκινήσουν αμέσως. Εάν το όχημα δεν ξεκινήσει αμέσως, περιμένετε 20-30 δευτερόλεπτα και δοκιμάστε ξανά. Μόλις ολοκληρωθεί ο Χρόνος Αναμονής των 60 Δευτερολέπτων, η μονάδα πρέπει να απενεργοποιηθεί, έπειτα να ενεργοποιηθεί ξανά, για να ξεκινήσετε μια νέα διαδικασία εκκίνησης. Μην προσπαθήσετε περισσότερες από πέντε (5) συνεχόμενες στιγμιαίες εκκινήσεις εντός μιας περιόδου των 15 λεπτών. Αφήστε το GB500 σε αδράνεια για δεκαπέντε (15) λεπτά πριν επιχειρήσετε να εκκινήσετε ξανά το αυτοκίνητο.

4.) Από τη στιγμή που έχετε εκκινήσει το όχημα, αποσυνδέστε τις ταιμπίδες (κροκοδιτάκια) μπαταρίας, και αφαιρέστε το GB500.

Χρόνος Αναμονής 60 Δευτερολέπτων.

Μόλις ανιχνευθεί μπαταρία, θα ξεκινήσει μια Αντίστροφη Μέτρηση 60 Δευτερολέπτων. Μόλις περάσουν τα 60 δευτερόλεπτα, η λειτουργία εκκίνησης θα απενεργοποιηθεί. Το boost LED θα σβήσει και τα LED φόρτισης εσωτερικής μπαταρίας θα δείξουν το τρέχον επίπεδο φορτίου της μονάδας. Για επαναφορά της λειτουργίας εκκίνησης, πατήστε το κουμπί ενεργοποίησης για να απενεργοποιήσετε τη μονάδα. Πατήστε το κουμπί ενεργοποίησης εκ νέου για να ενεργοποιήσετε τη μονάδα και να ξεκινήσετε εκ νέου τη λειτουργία εκκίνησης.

ΠΡΟΣΟΧΗ.

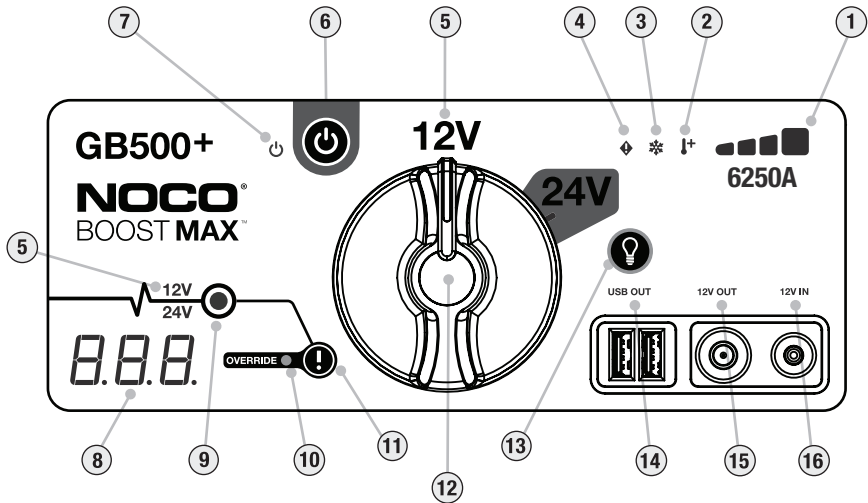
Η ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ ΜΕΤΡΗΣΗ 60 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΩΝ ΕΙΝΑΙ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΟΤΑΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΕ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗΣ ΠΑΡΑΚΑΜΨΗΣ. Η ΠΑΡΟΧΗ ΙΣΧΥΟΣ ΘΑ ΣΥΝΕΧΙΖΕΤΑΙ ΓΙΑ ΟΣΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΕΙΝΑΙ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ Η ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΠΑΡΑΚΑΜΨΗ. ΓΙΑ ΝΑ ΜΕΓΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΤΟΝ ΑΡΙΘΜΟ ΤΩΝ ΕΚΚΙΝΗΣΕΩΝ, ΣΑΣ ΣΥΝΙΣΤΟΥΜΕ ΝΑ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΤΗ ΜΟΝΑΔΑ BOOST ΑΜΕΣΩΣ ΜΟΛΙΣ ΞΕΚΙΝΗΣΕΙ ΤΟ ΟΧΗΜΑ.

Μπαταρίες χαμηλής τάσης & χειροκίνητη παράκαμψη.

Το GB500 είναι σχεδιασμένο για άμεση εκκίνηση 12-volt μπαταριών μολύβδου-οξέος με κατώτερο όριο τα 3 volts. Εάν η μπαταρία σας είναι χαμηλότερη από 3 Volt, η λυχνία ένδειξης LED ισχυρής στιγμιαίας φόρτισης θα είναι σβηστή. Αυτό αποτελεί ένδειξη ότι το GB500 δεν μπορεί να ανιχνεύσει μια μπαταρία. Εάν χρειάζεται να εκκινήσετε μία μπαταρία κάτω από 3 volt υπάρχει μια λειτουργία χειροκίνητης παράκαμψης η οποία σας επιτρέπει να ισχύει το "On" (ενεργοποίηση) της έναρξης λειτουργίας της στιγμιαίας εκκίνησης.




ΠΡΟΣΟΧΗ.

ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΣΤΕ ΑΥΤΗ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΕ ΙΔΙΑΙΤΗΡΗ ΠΡΟΣΟΧΗ. ΑΥΤΗ Η ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΕΙΝΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ 12 VOLT Ή 24 VOLT ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΜΟΛΥΒΔΟΥ ΟΞΕΟΣ. ΒΕΒΑΙΩΘΕΙΤΕ ΟΤΙ Ο ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΤΑΣΗΣ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΣΤΗ ΣΩΣΤΗ ΘΕΣΗ (12V ή 24V) ΠΟΥ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΙ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΠΟΥ ΘΑ ΤΘΕΘΕΙ ΣΕ ΣΤΙΓΜΙΑΙΑ ΕΚΚΙΝΗΣΗ. ΜΗΝ ΑΦΗΝΕΤΕ ΤΗ ΘΕΤΙΚΗ ΚΑΙ ΑΡΝΗΤΙΚΗ ΤΣΙΜΠΙΔΑ (ΚΡΟΚΟΔΙΛΑΚΙΑ) ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΝΑ ΕΛΘΟΥΝ ΣΕ ΕΠΑΦΗ Η ΝΑ ΣΥΝΔΕΘΟΥΝ ΜΕΤΑΞΥ ΤΟΥΣ ΚΑΘΩΣ Η ΣΥΣΚΕΥΗ ΘΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΗΣΕΙ ΣΠΙΝΘΗΡΕΣ. ΑΥΤΗ Η ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙ ΠΟΛΥ ΥΨΗΛΟ ΡΕΥΜΑ (Έως 6250AMPS) ΠΟΥ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΠΡΟΚΑΛΕΣΟΥΝ ΣΠΙΝΘΗΡΕΣ ΚΑΙ ΥΨΗΛΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΕΑΝ ΔΕΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΣΩΣΤΑ. ΕΑΝ ΕΙΣΤΕ ΑΒΕΒΑΙΟΙ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΗΣ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ, ΜΗ ΤΗΝ ΕΠΙΧΕΙΡΙΣΕΤΕ ΚΑΙ ΖΗΤΗΣΤΕ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΒΟΗΘΕΙΑ.



- 1 . Επίπεδο φόρτισης της εσωτερικής μπαταρίας.** Υποδεικνύει το επίπεδο φόρτισης της εσωτερικής μπαταρίας.
- 2 . Η μονάδα είναι ζεστή,** η λυχνία LED ανάβει σταθερά κόκκινη. Η μονάδα είναι πλήρως λειτουργική, αλλά πλησιάζει το ανώτερο όριο θερμοκρασίας. Αναβοσβήνει κόκκινο. Η μονάδα είναι πολύ ζεστή για στιγμιαία εκκίνηση αλλά οι άλλες λειτουργίες είναι ακόμη διαθέσιμες.
- 3 . Η μονάδα είναι κρύα η λυχνία LED** ανάβει σταθερά Μπλέ. Η μονάδα είναι πλήρως λειτουργική, αλλά πλησιάζει το κατώτερο όριο θερμοκρασίας. Αναβοσβήνει Μπλέ. Η μονάδα είναι πολύ κρύα για στιγμιαία εκκίνηση αλλά οι άλλες λειτουργίες είναι ακόμη διαθέσιμες.
- 4 . Λυχνία LED σφάλματος,** ανάβει κόκκινη εάν ανιχνευθεί αντίστροφη πολικότητα.
- 5 . Ενδεικτής τάσης.** Υποδεικνύει την τάση του συστήματος μπαταρίας που το GB500 έχει ρυθμιστεί σε 12V. Ανάβει λευκό όταν είναι στη κατάσταση λειτουργίας 12V, 24V, ανάβει μπλε όταν είναι σε κατάσταση λειτουργίας 24V.
- 6 . Κουμπί λειτουργίας.** Πιέστε για να ενεργοποιήσετε "On" ή να απενεργοποιήσετε "Off", τη μονάδα,
- 7 . Λυχνία LED Λειτουργίας.** Ανάβει λευκό όταν η μονάδα είναι ενεργοποιημένη, "On".
- 8 . Βολτόμετρο** Το ενσωματωμένο βολτόμετρο μετρά την τάση της μπαταρίας του αυτοκινήτου για βελτιωμένη διάγνωση και αντιμετώπιση προβλημάτων. Το βολτόμετρο θα μετρήσει αυτόματα την τάση της κάθε μπαταρίας (ή σύστημα μπαταρίας) όταν οι τοιμπίδες (κροκοδιλάκια) είναι συνδεδεμένες, - ακόμη και αν η μονάδα είναι απενεργοποιημένη. Το βολτόμετρο θα μετρήσει μεταξύ -3V και -30V. Εάν η συνδεδεμένη μπαταρία είναι κάτω από 3V, τίποτα δεν θα εμφανίζεται. Σε αυτή την περίπτωση, υπάρχει η πιθανότητα να υπάρχει ένα φορτίο(-α) στη μπαταρία, όπως προβολείς ή ανεμιστήρας κλιματιστικού, τα οποία θα πρέπει να απενεργοποιηθούν πριν επιχειρήσετε την εκκίνηση του οχήματος. Ενώ η μονάδα είναι ενεργοποιημένη και μετά την ανίχνευση μιας μπαταρίας, το βολτόμετρο θα εμφανίσει την αντίστροφη μέτρηση των 60 δευτερολέπτων.
- 9 . Λυχνία LED ισχυρής (Boost) στιγμιαίας φόρτισης.** Ανάβει λευκό όταν η ισχυρή στιγμιαία φόρτιση είναι ενεργή. Εάν η μονάδα έχει συνδεθεί σωστά στην μπαταρία, το GB500 θα εντοπίσει αυτόματα την μπαταρία και θα τεθεί σε λειτουργία ταχείας (Boost) στιγμιαίας φόρτισης (Λευκή λυχνία LED αναβοσβήνει [φλας] όταν η χειροκίνητη λειτουργία παράκαμψης είναι ενεργή).
- 10 . Λυχνία LED χειροκίνητης παράκαμψης.** Ανάβει σταθερό κόκκινη όταν η χειροκίνητη παράκαμψη ενεργοποιηθεί.
- 11 . Κουμπί χειροκίνητης παράκαμψης.** Προς ενεργοποίηση, πιέστε το και κρατήστε το πατημένο για τρία (3) δευτερόλεπτα. ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Απενεργοποιεί την προστασία ασφάλειας και χειροκίνητα επιτρέπει να ισχύει η ταχεία (boost) φόρτιση, "On". Για χρήση μόνο όταν η τάση της μπαταρίας είναι πολύ χαμηλή για να μπορεί να ανιχνευθεί.
- 12 . Διακόπτης επιλογής τάσης.** Στρέψτε τον για εναλλαγή λειτουργίας μεταξύ 12V και 24V.
- 13 . Κουμπί λειτουργίας φωτισμού.** Εναλλάσσει το φως εργασίας μέσω 7 τρόπων λειτουργίας φωτισμού 100% > 50% > 10% > SOS > Γρήγορο αναβόσβημα (Blink) > Στροβοσκοπική (Strobe) > Απενεργοποίηση (Off).
- 14 . Λυχνία LED, USB έξοδος (USB Out),** ανάβει λευκό. Η λειτουργία USB έξοδος (USB Out) μπορεί να χρησιμοποιηθεί και στις δύο λειτουργίες 12V και 24V.
- 15 . Λυχνία LED, 12V έξοδος (12V Out),** ανάβει λευκό. Η λειτουργία 12V έξοδος (12V Out) μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο στη λειτουργία 12V
- 16 . Λυχνία LED, 12V είσοδος (12V In),** ανάβει λευκό. Η λειτουργία 12V είσοδος (12V In) μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο στη λειτουργία 12V

Τρόπος χρήσης

Σφάλμα	Αιτία/Λύση
 Λυχνία LED ένδειξης σφάλματος: Σταθερά κόκκινη Λυχνία LED ένδειξης σφάλματος: Μονή (1) αναλαμπή (φλας) LED ένδειξης σφάλματος: Διπλή (2) αναλαμπή (φλας) Λυχνία LED ένδειξης σφάλματος: Τριπλή (3) αναλαμπή (φλας) Λυχνία LED ένδειξης σφάλματος: Τετραπλή (4) αναλαμπή (φλας) Λυχνία LED ένδειξης σφάλματος: Πενταπλή (5) αναλαμπή (φλας)	<p>Εντόπια ανάστροφης πολικότητας / Αντιστρέψτε τις συνδέσεις της μπαταρίας.</p> <p>Εντόπια βραχυκυκλώματος στις τσιμπίδες (κροκοδιλάκια) της μπαταρίας. / Αφαιρέστε όλα τα φορτία, επανασυνδέστε τις τσιμπίδες (κροκοδιλάκια) στην μπαταρία.</p> <p>Η περίοδος στιγμιαίας εκκίνησης είναι πέρα των δέκα (10) λεπτών. / Απενεργοποιήστε την παροχή ισχύος της μονάδας (Off), και κατόπιν ενεργοποιήστε την παροχή (On).</p> <p>Βλάβη στον εσωτερικό κύριο διακόπτη. / Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης επιλογής τάσης βρίσκεται στη σωστή θέση 12V ή 24V.</p> <p>Κατά τη φόρτιση ανιχνεύτηκε ελαττωματικό στοιχείο μπαταρίας. / Απενεργοποιήστε την παροχή ισχύος και επικοινωνήστε με το κέντρο υποστήριξης της NOCO.</p> <p>XGC ΕΞΟΔΟΣ (XGC OUT) Σφάλμα υπερτάσης ρεύματος. / Αφαιρέστε το φορτίο από την μονάδα XGC OUT κατόπιν απενεργοποιήστε την παροχή ισχύος της μονάδας και κατόπιν ενεργοποιήστε την παροχή (On).</p>
 Η μονάδα είναι ζεστή το LED: Συνεχές Η μονάδα είναι ζεστή το LED: Αναβοσβήνει (Flash) Η μονάδα είναι θερμή το LED: Αναβοσβήνει (φλας) κατόπιν όλες οι λυχνίες LED απενεργοποιούνται (Off).	<p>Η μονάδα είναι πλήρως λειτουργική αλλά πλησιάζει το ανώτερο όριο θερμοκρασίας. / Αφήστε τη συσκευή να κρυώσει.</p> <p>Η μονάδα είναι πολύ ζεστή για στιγμιαία εκκίνηση αλλά οι άλλες λειτουργίες είναι ακόμη διαθέσιμες. / Αφήστε τη συσκευή να κρυώσει.</p> <p>Η μονάδα είναι πολύ ζεστή για στιγμιαία εκκίνηση ή για τη χρήση άλλων λειτουργιών / Αφήστε τη συσκευή να κρυώσει, και μεταφέρετε την μονάδα σε ψυχρότερο περιβάλλον.</p>
 Η μονάδα είναι κρύα το LED: Συνεχές Η μονάδα είναι κρύα το LED: Αναβοσβήνει (φλας) Η μονάδα είναι κρύα το LED: Αναβοσβήνει (φλας) κατόπιν όλες οι λυχνίες LED απενεργοποιούνται (Off).	<p>Η μονάδα είναι πλήρως λειτουργική αλλά πλησιάζει το κατώτερο όριο θερμοκρασίας. / Αφήστε τη μονάδα να προθερμανθεί.</p> <p>Η μονάδα είναι πολύ κρύα για στιγμιαία εκκίνηση αλλά οι άλλες λειτουργίες είναι ακόμη διαθέσιμες. / Αφήστε τη μονάδα να προθερμανθεί.</p> <p>Η μονάδα είναι πολύ κρύα για στιγμιαία εκκίνηση ή για τη χρήση άλλων λειτουργιών / Αφήστε τη συσκευή να προθερμανθεί, και μεταφέρετε την μονάδα σε θερμότερο περιβάλλον.</p>
Τεχνική σημείωση	<p>Οι μπαταρίες ιόντων-λιθίου αυτοθερμαίνονται όταν χρησιμοποιούνται. Εάν ανάψει η λυχνία LED ότι η μονάδα είναι κρύα προσπαθήστε πολλές φορές να πραγματοποιήσετε στιγμιαία εκκίνηση ώστε να ζεσταθεί η μπαταρία και να εξαλειφθεί το σφάλμα. Τυπικά, 3-4 στιγμιαίες εκκινήσεις είναι αρκετές για να προθερμανθεί η μπαταρία και να εξαλειφθεί το σφάλμα.</p>

Η λυχνία ισχυρής στιγμιαίας φόρτισης δεν ανάβει με τα καλώδια συνδεδεμένα σωστά

Η συνδεδεμένη μπαταρία είναι χαμηλότερη από 3 volt/Αφαιρέστε όλα τα φορτία, και δοκιμάστε ξανά ή χρησιμοποιήστε τη χειροκίνητη λειτουργία παράκαμψης.

Τεχνικές προδιαγραφές

Εσωτερική μπαταρία	Lithium-Ion (Βατώρα 266)
Μέγιστη ονομαστική τιμή ρεύματος:	6250A
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-20°C έως +50°C (-4°F έως +122°F)
Θερμοκρασία Φόρτισης:	0°C έως +40°C (32°F έως +104°F)
Θερμοκρασία αποθήκευσης:	-20°C έως +50°C (-4°F έως +122°F) (Μέση θερμοκρασία).
USB (Έξοδος):	Διπλό 5V, 2,1A
12V (Διεπαφή):	12V, 5A (14V Max)
12V (Έξοδος):	12,8V, 15A Max
Περιβλήμα προστασίας:	IP65 (με τις θύρες κλειστές)
Ψύξη	Φυσική μεταφορά θερμότητας
Διαστάσεις (Μ x Π x Υ) :	12,25 x 8,25 x 2,25 ίντσες (311,15 x 209,55 x 57,15 mm)
Βάρος:	19 λίβρες

Περιορισμένη εγγύηση ενός (1) έτους της NOCO.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ, ΣΥΜΦΩΝΕΙΤΕ ΝΑ ΔΕΣΜΕΥΘΕΙΤΕ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΟΡΟΥΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΕΝΟΣ (1) ΕΤΟΥΣ ΤΗΣ NOCO («ΕΓΓΥΗΣΗ»), ΟΠΩΣ ΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΠΑΡΑΚΑΤΩ. ΜΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΜΕΧΡΙ ΝΑ ΔΙΑΒΑΣΕΤΕ ΤΟΥΣ ΟΡΟΥΣ ΤΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ. ΕΑΝ ΔΕΝ ΣΥΜΦΩΝΕΙΤΕ ΜΕ ΤΟΥΣ ΟΡΟΥΣ ΤΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ, ΜΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΡΕΦΤΕ ΤΟ.

Η ΠΑΡΟΥΣΑ ΕΓΓΥΗΣΗ ΣΑΣ ΠΑΡΕΧΕΙ ΕΙΔΙΚΑ ΝΟΜΙΚΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΕΧΕΤΕ ΑΛΛΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΠΟΥ ΔΙΑΦΕΡΟΥΝ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΟΝ ΝΟΜΟ, ΤΗ ΧΩΡΑ Ή ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ. ΕΚΤΟΣ ΑΠΟ ΟΣΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ Η ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ, Η NOCO ΔΕΝ ΕΞΑΙΡΕΙ, ΠΕΡΙΟΡΙΖΕΙ Ή ΑΝΑΣΤΕΛΛΕΙ ΑΛΛΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΕΧΕΤΕ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΕΚΕΙΝΩΝ ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΠΡΟΚΥΠΤΟΥΝ ΑΠΟ ΤΗ ΜΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΙΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΩΛΗΣΗΣ. ΓΙΑ ΜΙΑ ΠΛΗΡΗ ΚΑΤΑΝΟΗΣΗ ΤΩΝ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ ΣΑΣ, ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΘΕΙΤΕ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΤΗΣ ΠΟΛΙΤΕΙΑΣ, ΤΗΣ ΧΩΡΑΣ Ή ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΣΑΣ.

ΣΤΟΝ ΒΑΘΜΟ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ, Η ΠΑΡΟΥΣΑ ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΙ ΤΑ ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ ΠΟΥ ΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΑ ΚΑΙ ΣΤΗ ΘΕΣΗ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΑΛΛΩΝ ΕΓΓΥΗΣΕΩΝ, ΤΩΝ ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΩΝ ΜΕΤΡΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΣΥΝΘΗΚΩΝ, ΠΡΟΦΟΡΙΚΩΝ, ΓΡΑΠΤΩΝ, ΝΟΜΙΚΩΝ, ΡΗΤΩΝ Ή ΣΙΩΠΗΡΩΝ. Η NOCO ΑΠΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΟΛΕΣ ΤΙΣ

ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΕΣ ΑΠΟ ΤΟ ΝΟΜΟ ΚΑΙ ΣΙΩΠΗΡΕΣ ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ ΕΓΓΥΗΣΕΩΝ ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΕΝΑΝ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΣΚΟΠΟ ΚΑΙ ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΚΡΥΦΑ ΕΛΑΤΤΩΜΑΤΑ, ΣΤΟΝ ΒΑΘΜΟ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ. ΕΦΟΣΟΝ ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΔΥΝΑΤΗ Η ΑΠΟΠΟΙΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΤΩΝ ΕΓΓΥΗΣΕΩΝ, Η ΝΟΣΟ ΠΕΡΙΟΡΙΖΕΙ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΚΑΙ ΤΑ ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ ΑΥΤΩΝ ΤΩΝ ΕΓΓΥΗΣΕΩΝ ΣΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΑΣ ΡΗΤΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΙ, ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΟΓΗ ΤΗΣ ΝΟΣΟ, ΤΗΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗ Ή ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΓΡΑΦΟΝΤΑΙ ΠΑΡΑΚΑΤΩ. ΟΡΙΣΜΕΝΟΙ ΝΟΜΟΙ, ΧΩΡΕΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΔΕΝ ΕΠΙΤΡΕΠΟΥΝ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΜΙΑΣ ΣΙΩΠΗΡΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ Ή ΣΥΝΘΗΚΗΣ, ΕΠΟΜΕΝΩΣ Ο ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΓΡΑΦΕΤΑΙ ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΜΗΝ ΙΣΧΥΕΙ ΓΙΑ ΕΣΑΣ.

Η ΝΟΣΟ παρέχει εγγύηση για τα Προϊόντα με την επωνυμία ΝΟΣΟ που περιέχονται στην αρχική συσκευασία («Προϊόν ΝΟΣΟ») για υλικά ελαττώματα και κατασκευαστικά ελαττώματα όταν χρησιμοποιούνται κανονικά σύμφωνα με τις δημοσιευμένες οδηγίες της ΝΟΣΟ για περίοδο ΕΝΟΣ (1) ΕΤΟΥΣ από την ημερομηνία της αρχικής λιανικής αγοράς ή την ημερομηνία παράδοσης από τον αγοραστή τελικό χρήστη («Περίοδος Εγγύησης»). Οι δημοσιευμένες οδηγίες της ΝΟΣΟ περιλαμβάνουν ενδεικτικά τις πληροφορίες που περιέχονται στην παρούσα Εγγύηση, τις τεχνικές προδιαγραφές και τα εγχειρίδια χρήσης. Για αγοραστές τελικούς χρήστες στην Ευρωπαϊκή Ένωση (ΕΕ), την Ευρωπαϊκή Ζώνη Ελεύθερων Συναλλαγών (ΕΖΕΣ), τις Πολιτικές της Βόρειας Διάστασης ή το Ηνωμένο Βασίλειο, η Περίοδος Εγγύησης μπορεί να επεκταθεί σε τουλάχιστον ΔΥΟ (2) ΕΤΗ. ΣΕ ΟΡΙΣΜΕΝΟΥΣ ΝΟΜΟΥΣ, ΧΩΡΕΣ Ή ΠΕΡΙΟΧΕΣ, Η ΕΘΝΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΠΑΡΕΧΕΙ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΟ ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ. Ως εκ τούτου, τα οφέλη της Περιορισμένης Εγγύησης προσορίζονται για να συμπληρώνουν και όχι να αντικαθιστούν τα δικαιώματα που παρέχονται από τις νομοθεσίες περί προστασίας των καταναλωτών.

Η ΕΥΘΥΝΗ ΤΗΣ ΝΟΣΟ ΠΕΡΙΟΡΙΖΕΤΑΙ ΣΤΗΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ Ή ΕΠΙΣΚΕΥΗ. Η ΝΟΣΟ ΔΕΝ ΘΑ ΦΕΡΕΙ ΕΥΘΥΝΗ ΓΙΑ ΤΥΧΟΝ ΕΙΔΙΚΕΣ, ΤΥΧΑΙΕΣ, ΕΠΑΚΟΛΟΥΘΕΣ Ή ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΙΚΕΣ ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΡΟΚΥΠΤΟΥΝ ΑΠΟ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΠΑΡΑΒΙΑΣΗ ΕΓΓΥΗΣΗΣ Ή ΣΥΝΘΗΚΗΣ, Ή ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΛΛΗ ΝΟΜΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ ΔΙΑΦΥΓΟΝΤΩΝ ΚΕΡΔΩΝ, ΑΠΟΛΕΣΘΕΝΤΩΝ ΕΣΟΔΩΝ, ΑΠΩΛΕΙΑΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ, ΥΛΙΚΩΝ ΖΗΜΙΩΝ, ΣΩΜΑΤΙΚΗΣ ΒΛΑΒΗΣ Ή ΟΠΟΙΑΣΔΗΠΟΤΕ ΑΛΛΗΣ ΕΜΜΕΣΗΣ Ή ΕΠΑΚΟΛΟΥΘΗΣ ΑΠΩΛΕΙΑΣ Ή ΖΗΜΙΑΣ.

Η παρούσα Εγγύηση δεν είναι μεταβιβάσιμη και δεν καλύπτει τα μεταφορικά έξοδα και τα έξοδα συσκευασίας επιστροφής. Η παρούσα Εγγύηση δεν ισχύει: (α) για ζημιά που προκλήθηκε από ατύχημα, κακομεταχείριση, ακατάλληλη χρήση, φωτιά, επαφή με υγρά ή άλλη εξωτερική αιτία, (β) για κακό χειρισμό, ακατάλληλη εγκατάσταση, τροποποιήσεις, αποσυρματόληψη ή απόπειρα μη εξουσιοδοτημένης επισκευής, (γ) διακοσμητικά ζημιά, όπως βαθουλώματα ή γρατσουνιές, η οποία δεν επηρεάζει τη λειτουργία του Προϊόντος, (δ) για ζημιά που προκλήθηκε από τη λειτουργία του Προϊόντος εκτός των δημοσιευμένων οδηγιών της ΝΟΣΟ, (ε) για ελαττώματα που προκλήθηκαν από τη φυσιολογική φθορά ή με άλλον τρόπο λόγω φυσιολογικής γήρανσης του Προϊόντος ή (στ) εάν οποιοσδήποτε σειριακός αριθμός έχει αφαιρεθεί ή αλλοιωθεί στο Προϊόν.

Εάν, στη διάρκεια της Περιόδου Εγγύησης, υποβάλλετε μια αξίωση, η ΝΟΣΟ θα εκτελέσει τα εξής, κατά την επιλογή της: (α) επισκευή του Προϊόντος που έχει δοκιμαστεί και περάσει επιτυχώς τις λειτουργικές απαιτήσεις μας, (β) αντικατάσταση του Προϊόντος με ένα ανταλλακτικό προϊόν του ίδιου μοντέλου (ή με τη συγκατάθεσή σας ένα προϊόν όμοιας ή ουσιαστικά όμοιων χαρακτηριστικών με το γνήσιο Προϊόν, π.χ. ένα διαφορετικό μοντέλο με τα ίδια χαρακτηριστικά), το οποίο είναι νέο ή σαν νέο, και το οποίο έχει δοκιμαστεί και περάσει με επιτυχία τις λειτουργικές απαιτήσεις μας, ή (γ) ανταλλαγή του Προϊόντος για επιστροφή του ποσού αγοράς σας. Απαιτούμε ορισμένες πληροφορίες, συμπεριλαμβανομένης απόδειξης αγοράς, για να επεξεργαστούμε αξιώσεις Περιορισμένης Εγγύησης. Για την υποβολή μιας αξίωσης σύμφωνα με την Περιορισμένη Εγγύηση, επικοινωνήστε με το Τμήμα υποστήριξης της ΝΟΣΟ παρακάτω:

(Web)	https://no.co/support	(UK)	+44 20 4520 7738	(AU)	+61 2 4062 0068
(Email)	support@no.co				
(US/CA/MX)	+1.800.456.6626	(EU)	+31 20 214 0047	(JP)	+81 3 6893 3017

NOCO BOOST® MAX™ GB500+



TEHLİKE

Kullanıcı Kılavuzu ve Garanti



BU ÜRÜNÜ KULLANMADAN ÖNCE TÜM GÜVENLİK BİLGİLERİNİ OKUYUN VE ANLAYIN. Bu güvenlik talimatlarına uyulmaması, **CİDDİ YARALANMA, ÖLÜM VEYA MAL ZARARINA** yol açabilen **ELEKTRİK ÇARPMASI, PATLAMA VEYA YANGIN** riskine neden olabilir.



Elektrik Çarpması. Ürün, elektrik çarpabilen ve ciddi yaralanmalara neden olabilen elektrikli bir cihazdır. Elektrik kablolarını kesmeyin. Suya daldırmayın ve ıslanmasına izin vermeyin.



Patlama. Bakımsız, uyumsuz veya hasar görmüş aküler ürün ile kullanıldığında patlayabilir. Ürünü çalışırken tek başına bırakmayın. Hasarlı veya donmuş bir aküyü takviye etmeye çalışmayın. Ürünü yalnızca önerilen voltajı olan aküler ile kullanın. Ürünü iyi havalandırılan alanlarda kullanın.



Yangın. Ürün, yanıklara neden olabilen ısı yayan elektrikli bir cihazdır. Ürünün üstünü örtmeyin. Ürünü çalışırken sigara içmeyin veya herhangi bir elektrik kıvılcımı veya ateş kaynağını kullanmayın. Ürünü yanıcı maddelerden uzak tutun.



Göz Yaralanması. Ürünü çalışırken koruyucu gözlük takın. Aküler patlayabilir ve sıçrayan parçalara neden olabilir. Akü asidi göz ve cilt tahrişine neden olabilir. Gözlere veya cilde bulaşması durumunda, etkilenen bölgeyi temiz su ile yıkayın ve hemen zehir kontrolü ile irtibata geçin.



Patlayıcı Gazlar. Kurşun-asit akülerin yakınında çalışmak tehlikelidir. Aküler, normal çalışma sırasında patlayıcı gazlar oluşturur. Akünün patlama riskini azaltmak için, tüm bu güvenlik talimatlarına ve akü üreticisi ve akü yanında kullanılan herhangi bir ekipmanın üreticisi tarafından verilmiş olan talimatlara uyun. Söz konusu ürünlerdeki ve motordaki tüm uyarı işaretlerini gözden geçirin.

Türk

Daha fazla bilgi ve destek için sitemizi ziyaret edin:

www.no.co/support

Önemli Güvenlik Uyarıları

ΠΡΟΣΟΧΗ

Manuel Mod tüm güvenlik önlemlerini devre dışı bırakır. Yanlış ve/veya önerilen kullanıma aykırı kullanıldığında yaralanma ya da ölüme neden olabilir ve garantinizi geçersiz hale getirir. Yangın, patlama ve yanma riski. Sökmeyin, parçalamayın, 60°C'den (140°F) fazla ısıtmayın veya yakmayın. Bu cihaz dış ortamda geçici kullanım için tasarlanmıştır ve ıslak koşullarda kullanırken cihaza uygun bir bakım yapılmalıdır.

UYARI

Dahili aküyü fazla şarj etmeyin. Bkz. Kullanım Kılavuzu. Sigara içmeyin, kibrit çakmayın veya güç kaynağı çevresinde kıvılcıma neden olmayın. Dahili aküyü, yalnızca kullanılmadığı zaman iyi havalandırılan bir ortamda şarj edin.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Kişilerin Yaralanma Tehlikesi. Güç kablosu veya akü kabloları herhangi bir şekilde hasar görmüşse bu ürünü kullanmayın. Bu cihaz ticari bir onarım tesisinde kullanılmak üzere tasarlanmamıştır. Bu cihaz kullanılmadığında kapalı mekanlarda saklanacak şekilde tasarlanmıştır. Bu cihaz kullanılmadığı zaman açık havada saklanmamalı veya bırakılmamalıdır.

Kişisel Uyarılar. Ürünü sadece tasarlandığı gibi kullanın. Seslenebilir birisi olmalı veya acil durumlarda yardıma gelebilecek kadar yakın birisi olmalıdır. Akü asidi bulaşması durumunda temiz su ve sabun bulundurun. Akünün yanında çalışırken eksiksiz göz koruması ve koruyucu giysilerini giyin. Akülere ve ilgili malzemelere dokunmaktan sonra daima ellerinizi yıkayın. Aküler ile çalışırken el aletleri, saatler veya takılar dahil olmak üzere herhangi bir metal nesneyi kullanmayın veya takmayın. Herhangi bir metal nesne akü üzerine düşerse, elektrik çarpması, yangın, patlama sonucu yaralanma, ölüme veya maddi hasara neden olabilecek kıvılcım veya kısa devre meydana getirebilir. **Çocuklar.** Ürün, "Alıcı" tarafından bir çocuk tarafından kullanılacak şekilde planlanmış ise, satınalan yetişkin, kullanmadan önce herhangi bir çocuk için ayrıntılı talimatlar ve uyarıları vermeyi kabul eder. Bunun yapılmaması, NOCO'yu bir çocuk tarafından istenmeyen veya yanlış kullanım için tazmin etmeyi kabul eden "Alıcı"'nın tek sorumluluğundadır. **Boğulma Tehlikesi.** Aksesuarlar çocuklar için boğulma tehlikesine yol açabilirler. Çocukları ürün veya herhangi bir aksesuar ile tek başına bırakmayın. Ürün bir oyuncak değildir. **Kullanım.** Ürünü dikkatli bir şekilde kullanın. Ürün düşürüldüğünde zarar görebilir. Gövde çatlakları veya hasarlı kablo dahil ama bunlarla sınırlı olmamak üzere hasar görmüş ürünü kullanmayın. Hasarlı kablolu ürünü kullanmayın. Nem ve sıvılar ürüne zarar verebilir. Ürünü veya herhangi bir elektrikli parçayı herhangi bir sıvının yakınında kullanmayın. Ürünü kuru alanlarda saklayın ve çalıştırın. Ürünü hemli halindeyken çalıştırmayın. Ürün kullanım sırasında ıslanırsa, hemen çalışmasını durdurun ve aküyü çıkarın. Ürünü, elektrik prizinden kablosunu çekerek çıkarmayın. **Modifikasyonlar.** Ürünün herhangi bir parçasını değiştirmeye, üzerinde değişiklik yapmaya veya tamir etmeye kalkışmayın. Ürünün sökülmesi, kişisel yaralanmalara, ölüme ya da maddi hasara yol açabilir. Ürün hasar görürse, arızalanırsa veya herhangi bir sıvı ile temas ederse, çalıştırılmasını durdurun ve NOCO ile temasa geçin. Ürün üzerinde yapılan herhangi bir değişiklik garantiyi geçersiz kılacaktır. **Aksesuarlar.** Bu ürün sadece NOCO aksesuarlarıyla birlikte kullanım için onaylanmıştır. NOCO, NOCO tarafından onaylanmamış aksesuarları kullanırken kullanıcı güvenliği veya hasarından sorumlu değildir. **Yerleştirme.** Ürün asidinin şarj cihazıyla temasını önleyin. Ürünü kapalı bir alanda veya havalandırmanın

kısıtlı olduđu bir yerde çalıştırmayın. Aküyü ürünün üzerine koymayın. Kablolara, hareketli araç parçalarından (kaput ve kapılar dahil), hareketli motor parçalarından (fan bıçakları, kayışlar ve kasnaklar dahil) veya yaralanma veya ölüme sebebiyet verebilecek bir takıma tehlikesi oluşturan şeylerden uzakta tutun. **Çalışma sıcaklığı.** Bu ürün, -20°C ila 50°C arasındaki ortam sıcaklıklarında çalışacak şekilde tasarlanmıştır. Bu sıcaklık aralıklarının dışında ürünü çalıştırmayın. Donmuş aküleri takviye etmeyin. Akü aşırı ısınırsa, ürünün çalışmasını derhal durdurun. **Saklama.** Ürünü, yoğun toz veya havadaki maddeler bulunan alanlarda kullanmayın veya saklamayın. Ürünü devrime veya düşme tehlikesine yol açmayacağı düz, emniyetli yüzeylerde saklayın. Ürünü, kuru bir yerde saklayın. Saklama sıcaklığı -20°C ila 25°C'dir (ortalama sıcaklık). Herhangi bir koşulda asla 80°C 'yi geçmeyin. **Uyumluluk.** Ürün yalnızca 12 voltluk ve 24 volt kurşun asitli akü sistemleri ile uyumludur. Ürünü başka tür pillerle kullanmaya çalışmayın. Diğer pillerin kimyasına atlama, yarananma, ölüm veya maddi hasarlara neden olabilir. Pili başlatmaya başlamadan önce pil üreticisine başvurun. Pilin özel kimyasından veya voltajından emin değilseniz, bir pili başlatmayın. **Akü.** Üründeki dahili lityum-iyon akü yalnızca NOCO tarafından değiştirilmeli ve evsel atıklardan ayrı olarak geri dönüştürülmeli veya atılmalıdır. Aküyü kendiniz değiştirmeye çalışmayın ve zarar görmüş veya sızıntı yapan bir lityum-iyon aküyü kullanmayın. Aküyü evsel atıklarla asla atmayın. Akülerin evsel atıklarla atılması, eyalet ve federal çevre kanunlar ve yönetmeliklerine göre yasadışıdır. Kullanılmış aküleri daima yerel akü geri dönüşüm merkezimize götürün. Ürün aküsü aşırı derecede sıcaksa, bir koku yaydığında, deforme olduğunda, kesilmiş ise veya anormal bir durum gösteriyor veya teşhir ediyorsa, derhal tüm kullanımı durdurun ve NOCO ile iletişime geçin. **Akünün Şarj Edilmesi.** Ürünü birlikte verilen 12V DC Adaptör veya 56W XGC Güç Adaptörü ile şarj edin. Kişi, cihaz ve mülkiyetin yarananmasına neden olabilecek ciddi bir elektrik riski oluşturabileceğinden düşük kaliteli güç adaptörlerini kullanmaya dikkat edin. Hasarlı kabloları veya şarj cihazlarını kullanmak veya nem mevcutken şarj etmek elektrik çarpmasına neden olabilir. NOCO, NOCO tarafından onaylanmamış aksesuar veya sarf malzemeleri kullanırken kullanıcının güvenliğinden sorumlu değildir. Güç adaptörleri normal kullanım sırasında ısınabilir ve uzun süreli cilt teması bedensel yaralanmalara neden olabilir. Güç adaptörlerini kullanırken her zaman yeterli havalandırmaya izin verin. Pili ömrünü uzatmak için, aşırı şarj işlemi pil ömrünü kısaltabileceğinden, ürününüzü bir haftadan fazla şarj etmemelidir. Zamanla, kullanılmayan bir ürün deşarj olur ve kullanılmadan önce şarj edilmelidir. Ürünü kullanmadığınız zamanlarda güç kaynaklarından çıkarın. Ürünü yalnızca amaçlanan amaçlar için kullanın. **Tıbbi Cihazlar.** Ürün elektromanyetik alanları yayabilir. Ürün, kalp pilleri, defibrilatörler veya diğer tıbbi cihazlarını olumsuz etkileyebilecek manyetik bileşenleri içerir. Bu elektromanyetik alanlar, kalp pilleri veya diğer tıbbi cihazlarını olumsuz etkileyebilirler. Kalp pili dahil olmak üzere herhangi bir tıbbi cihazınız varsa, ürünü kullanmadan önce doktorunuza danışın. Ürünün tıbbi bir cihaza olumsuz etkilediğinden şüphelenirseniz, ürünü derhal kullanmayı bırakın ve doktorunuza danışın. **Tıbbi Kanıtlar.** Kasılma nöbeti, baygınlık, göz yorgunluğu veya baş ağrısı da dahil ama bunlarla sınırlı olmamak üzere ürünün etkilenebileceğini düşündüğünüz tıbbi kanıtınız varsa ürünü kullanmadan önce doktorunuza danışın. Entegre çok güçlü bir fenerinin kullanımı hafif hassasiyet tehlikesini içerir. Flaş Lambası Modunda fener kullanımı, ışığa duyarlı epilepsisi olan kişilerde kasılma nöbetlerine neden olabilir; bu da ciddi yaralanma veya ölüme neden olabilir. **Işık.** Fenerin ışığına doğrudan bakması kalıcı göz hasarına neden olabilir. Ürün, en yüksek ayarda güçlü bir ışın yayan yüksek çıkışlı, önceden odaklanmış LED feneri ile donatılmıştır. **Temizlik.** Herhangi bir bakım veya temizlik işlemi yapmadan önce ürünün fişini prizden çekin. Ürünü, sıvı veya herhangi bir kirlenici madde ile temas ederse derhal temizleyin ve kurutun. Yumuşak, lif bırakmayan (mikrofiber) bir bez kullanın. Açıklıkların nem almasından kaçının. **Patlayıcı Ortamlar.** Bütün güvenlik uyarılarını ve talimatlarını okuyun ve anlayın. Ürünü, yakıt doldurma alanları veya tahıl, toz veya metal tozları gibi kimyasal maddeler veya parçacıklar içeren alanlarda dahil patlama olasılığı bulunan herhangi bir yerde çalıştırmayın. **Ciddi Sonuçlar Doğuran Eylemler.** Bu ürün, ürünün anızalanması sonucunda yaralanma, ölüm ya da çevresel hasar ile sonuçlanabilecek uygulamalar için değildir. **Radyo Frekans Girişimi.** Ürün, radyo frekans emisyonlarına ilişkin yönetmeliklere uygun olarak tasarlanmış, test edilmiş ve üretilmiştir. Üründen gelen bu tür emisyonlar, diğer elektronik cihazların çalışmasını olumsuz şekilde etkiler ve cihazın anızalanmasına neden olabilir. **Model Numarası: GB500.** Bu cihaz, Federal İletişim Komisyonu (FCC) Kuralları Bölüm 15 ile uyumludur. Kullanım

aşağıdaki iki koşula bağlıdır: (1) bu cihaz zararlı girişime neden olmayabilir ve (2) bu cihaz, istenmeyen çalışmaya neden olabilecek zararlı girişimler dahil olmak üzere, alınan girişimi kabul etmelidir. NOT: Bu ekipman test edilmiş ve Federal İletişim Komisyonu (FCC) Kurallarının 15. Bölümüne göre Sınıf A dijital cihaz sınırlamalarına uyduğu tespit edilmiştir. Bu sınırlar, ekipman ticari bir ortamda çalıştırıldığında zararlı girişime karşı makul koruma sağlamak üzere tasarlanmıştır. Bu ekipman radyo frekansı enerjisini üretir, kullanır ve yayabilir; kullanım kılavuzuna uygun olarak kurulmamış ve kullanılmamışsa, radyo iletişimde zararlı girişimine neden olabilir. Bu ekipmanın bir konut alanında çalıştırılması, zararlı girişime neden olabilir ve bu durumda kullanıcının girişimi kendisinin karşılaması gerekir.

Nasıl Kullanılır

1.Adım: GB500'ı şarj edin.

GB500 kutudan kısmen şarj edilmiş olarak gelir ve kullanımdan önce tamamen şarj edilmesi gerekir. GB500'ü birlikte verilen 12V Adaptör veya 56W XGC Güç Adaptörünü 12V IN girişine bağlayın. Şarj edilmesi için GB500 12V modunda olmalıdır. Şarj edilmeden önce voltaj seçme düğmesinin 12V konumunda olduğundan emin olun. XGC 12V IN bağlantı noktası, dahili lityum piller güvenli ve etkili şekilde şarj edilmesini sağlamak için 12V, 5A olarak derecelendirilmiştir. FCC yönetmelikleri gereği, ünitenin aynı anda şarj edilmesini ve deşarj edilmemesini öneririz. Bir GB500'ü şarj etme süresi boşaltma seviyesine ve kullanılan güç kaynağına göre değişir. Gerçek sonuçlar pil durumuna bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

Şarj Süresi: 6-8 saat

12V DC Kablo veya AC Güç Adaptörü kullanarak tamamen boşalmış bir üniteyi şarj edin. Şarj süresi, deşarj seviyesine bağlı olarak değişir.



Şarj sırasında dahili akünün şarj seviyesi Şarj LED'leri ile gösterilir. LED'ler, yavaşça yanıp sönecek ve dört Şarj LED'inin tümü açık olana kadar sürekli yanacaktır. Akü tamamen şarj olduktan sonra yeşil 100% Şarj LED ışığı sürekli yanacak ve 25%, 50% ve 75% Şarj LED ışıkları söneceklerdir. Zaman zaman yeşil 100% Şarj LED ışığı, şarj gerçekleştiğini göstererek yanıp sönecektir.

12V DC Şarj Etme (60W).

Şarj edilmesi için GB500 12V modunda olmalıdır. Şarj edilmeden önce voltaj seçme düğmesinin 12V konumunda olduğundan emin olun. 12V Kablosunu GB500'ün 12V giriş portuna, diğer ucunu Male 12V Fişine bağlayın. Güçlendirilmiş bir 12V AUX Fişi (Çakmak Portu) takın.

AC Şarjı (56W).

Şarj edilmesi için GB500 12V modunda olmalıdır. Şarj edilmeden önce voltaj seçme düğmesinin 12V konumunda olduğundan emin olun. XGC 12V Kablosunu GB500'ün 12V giriş bağlantı noktasına ve 56W Güç Adaptörünün diğer ucunu AC güce (100-240VAC Duvar Çıkışı) bağlayın.

12V Aygıtlarınızı Güçlendirmek.

12V OUT'u etkinleştirmek için GB500 12V modunda olmalıdır. 12V Kablosunu GB500'ün 12V ÇIKIŞI portuna, diğer ucunu Dişi 12V Soketine (12V AUX / Çakmak Bağlantı Noktası) bağlayın. Herhangi bir standart 12V cihazını (15A'a kadar) 12V fişle takın ve cihazınızı çalıştırmaya başlamak için GB500'ü "Açık" konumuna getirin.

2.Adım: Aküye Bağlanması.

Aracın hızlı çalıştırılmasına özel talimatlar ve tavsiye edilen yöntemlerle ilgili araç el kitabını dikkatli bir şekilde okuyun ve anlayın. Ürünü kullanmadan önce akünün kullanım kılavuzuna başvurarak akünün voltajını ve kimyasını belirlediğinizden emin olun. GB500 sadece 12 voltluk ve 24 voltluk kurşun asitli akü sistemlerine atlamak içindir. Pile bağlanmadan önce, pil sistemi voltajını doğrulayın. Voltaj seçim düğmesinin, atlama başlamış olan pil sistemine uygun olan doğru konumda (12V veya 24V) olduğundan emin olun. Ünite bir aküye bağlıyken voltaj kesinlikle değiştirmeyin. Voltajı sadece ünite kapalıyken değiştirin. Aküye bağlanmadan önce, 12 voltluk kurşun asitli bir akününüzün olduğunu doğrulayın. GB500 başka akü tipleri için uygun değildir. Akü terminallerindeki doğru kutup başlarını belirleyin. Artı akü kutup başı genellikle (POS, P, +) harfler veya sembollerle işaretlenir. Eksi akü kutup başı genellikle (NEG, N, -) harfler veya sembollerle işaretlenir. Karbüratöre, yakıt hatlarına veya ince, sac metal parçalara herhangi bir bağlantı oluşturmayın. Aşağıdaki talimatlar negatif bir topraklama sistemi içindir (en yaygın olanı). Aracınız pozitif bir topraklama sistemi (çok nadiren) ise, aşağıdaki talimatları ters sırayla uygulayın.

- 1.) Negatif (siyah) Boost Max Konektörünü GB500'teki negatif porta bağlayın.
- 2.) Pozitif (kırmızı) Boost Max Konektörünü GB500'teki pozitif bağlantı noktasına bağlayın.
- 3.) Maşaları takmadan önce her zaman kutup başlarını temizleyin. NOT: Kusurlu bağlantılar veya kirli kutup başları, duman çıkmasına neden olabilir. Çok düşük voltaja sahip olan aküler de duman çıkma olasılığını artırır.
- 4.) Pozitif (kırmızı) Boost Max Konektörünü pozitif (POS, P, +) pil terminaline bağlayın.
- 5.) Negatif (siyah) Boost Max Konektörünü negatif (NEG, N, -) pil terminaline veya araç şasisine bağlayın. (Şasiye topraklama yapmak, takviye ile çalışma uygulamaları için uygun olmayabilir.)
- 6.) Bağlantıyı keserken ters sırada sökün, negatif ilk kaldırın (veya pozitif topraklama sistemleri için pozitif ilk önce).

3.Adım: Takviye Etme.

- 1.) Aracı çalıştırmaya başlamadan önce aracın tüm güç yüklerinin (farlar, radyo, klima vb.) kapalı olduğundan emin olun. Aracıta bir Ana Şalter varsa "açık" konuma getirin.
- 2.) Takviye etmeyi başlatmak için açma/kapama düğmesine basın. Tüm LED ışıkları düzgün çalıştıklarını göstererek yanıp söneceklerdir. Aküye doğru bir şekilde bağladığınız Beyaz Güç Artırma LED Işığı yanacaktır. Akü kelepçeleri tersine bağlarsa, Kırmızı Hata LED Işığı yanacaktır. Bu hatayı düzeltmek için bağlantıları tersine çevirin ve bundan sonra Beyaz Güç Artırma LED Işığı yanacaktır. Beyaz Güç Artırma LED Işığı, GB500 aracınızı takviye ile çalıştırmak hazır olduğunda yanar. Bir akü algılanır algılanmaz 60 saniyelik bir geri sayım başlar.
- 3.) Aracı çalıştırmayı deneyin. Çoğu araç hemen çalışacaktır. Araç hemen çalışmazsa, 20-30 saniye bekleyin ve tekrar deneyin. 60 Saniyelik Zaman-Aşımı tamamlandıktan sonra, yeni bir yakviye ile çalışma dizisi başlangıcı için ünitenin kapatılması, ardından tekrar çalıştırılması gerekir. 15 (on beş) dakika içinde 5 (beş) ten fazla üst üste çalıştırmaya kalkışmayın. Aracı tekrar çalıştırmaya başlamadan önce GB500'ün 15 (on beş) dakika dinlenmesine izin verin.
- 4.) Aracınızı çalıştırdıktan sonra, akü kısıklıklarını ve GB500'ü çıkarın.

60 Saniyelik Zaman-Aşımı

Akü algılanır algılanmaz 60 Saniyelik Geri Sayım başlatılır. 60 saniye geçtikten sonra takviye ile çalıştırma işlevi devre dışı bırakılır. Boost LED kapanır ve dahili akü şarj LED'leri ünitenin mevcut şarj seviyesini gösterir. Takviye ile çalıştırma işlevini sıfırlamak için, üniteyi kapatmak üzere güç düğmesine basın. Üniteye yeniden enerji vermek için güç düğmesine tekrar basın ve takviye ile çalıştırma işlevini yeniden başlatın.

DİKKAT.

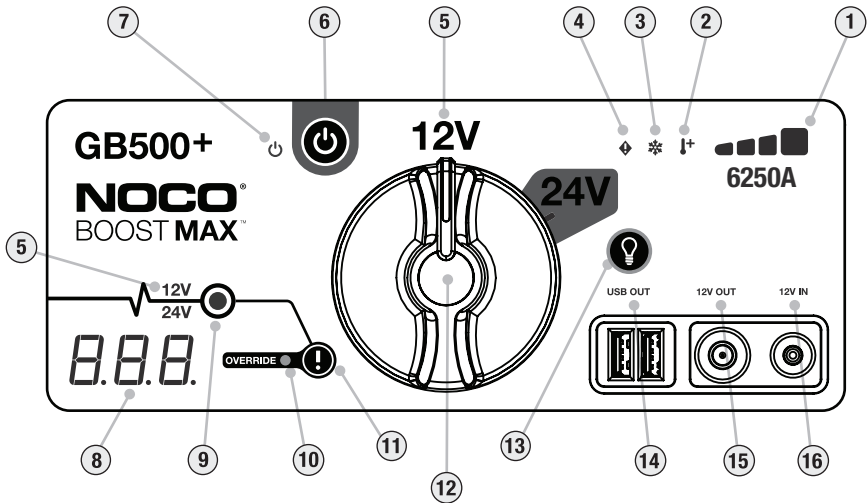
MANUEL KUMANDA MODU KULLANILIRKEN 60 SANİYELİK ZAMAN AŞIMI DEVRE DIŞI BIRAKILIR. MANUEL KUMANDA ETKİNKEN GÜÇ SAĞLANMAYA DEVAM EDER. TAKVİYE İLE ÇALIŞTIRMA SAYISINI EN ÜST DÜZEYE ÇIKARMAK İÇİN, ARAÇ ÇALIŞIR ÇALIŞMAZ BOOST ÜNİTESİNİ KAPATMANIZ ÖNERİLİR.

Düşük Voltaj Aküler ve Manuel Ayarı.

GB500, 3 volta kadar düşük voltajlı 12 voltluk kurşun-asit aküleri takviye etmek için tasarlanmıştır. Akünüz 3 volt'un altında ise, Güç Artırma LED ışığı yanmaz. Bu, GB500 bir aküyü tespit edemez olduğunu gösterir. 3 volttan daha az olan bir aküyü takviye etmek gerekiyorsa, takviye etme işlevini açık konumunda zorlamaya izin veren bir Manuel Ayarı özelliği bulunur.

DİKKAT.

BU MODU EXTREME BAKIMI İLE KULLANIN. BU MODE, SADECE 12 VOLT VEYA 24 VOLT KURŞUN-ASİT PİLLER İÇİN. GERİLİM SEÇİMİ KNOB'UN DOĞRU KONUMUNDA (12V VEYA 24V) olduğundan emin olun, AKÜSYON SİSTEMİNİN ZİLLA BAŞLADIĞINA UYGUN OLUN. BU MODDA KIVILCIM KORUMASI VE TERS KUTUP BAĞLANTI'YA KARŞI GÜVENLİK ÖZELLİKLERİ YOKTUR. BU MODU KULLANMADAN ÖNCE AKÜ TERMİNALLERİNDEKİ KUTUP BAŞLARINI ÇOK DİKKATLİ KONTROL EDİN. ÜRÜN KIVILCIM OLUŞTURACAĞINDAN AKÜNÜN ARTI VE EKŞİ KISKAÇLARININ BİRBİRİNE DOKUNMASI VEYA BAĞLANMASINA İZİN VERMEYİN. BU MOD, UYGUN BİR ŞEKİLDE KULLANILMADIĞINDA KIVILCIM VEYA YÜKSEK ISIYA NEDEN OLABİLEN ÇOK YÜKSEK AKIM (6250AMPER'E KADAR) KULLANIR. BU MODUN NASIL KULLANACAĞINIZDAN EMİN DEĞİLSENİZ, PROFESYONEL YARDIMA BAŞVURUN.



1. Dahili Pil Seviyesi Dahili pilin şarj seviyesini gösterir.

2. Sıcak LED Yanıyor Koyu Kırmızı; ünite tamamen çalışır durumda, ancak üst sıcaklık sınırına yaklaşıyor. Yanıp Sönen Kırmızı; ünite başlangıçta atlamak için çok sıcak, ancak diğer fonksiyonlar hala mevcut.

3. Soğuk LED Mavi'yi aydınlatır; ünite tamamen çalışır durumda, ancak daha düşük sıcaklık sınırına yaklaşıyor. Yanıp Sönen Mavi; ünite başlangıçta atlamak için çok soğuk, ancak diğer işlevler hala kullanılabilir..

4. Ters polarite algılanırsa, Hata LED'i Yanıp Söner.

5. Voltaj Göstergesi GB500'ün şu an için ayarlanmış olan pil sistemi voltajını gösterir. 12V modunda Beyaz 12V, 24V modunda 24V, mavi renkte yanar.

6. Güç Düğmesi Üniteyi "Açık" ve "Kapalı" durumuna çevirmek için basınız.

7. Güç LED'i ünite "Açık" olduğunda Illunimates "ı gösterir.

8. Voltmetre Dahili voltmetre, gelişmiş teşhis ve sorun giderme için aracın aküsünün voltajını okur. Voltmetre, pil kelepçeleri bağlı olduğunda - cihaz kapalı olsa bile, herhangi bir pil voltajını (veya pil sistemini) otomatik olarak okuyacaktır. Voltmetre, ~ 3V ila ~ 30V arasındaki voltajı okuyacaktır. Bağlanan pil 3V'un altındaysa hiçbir şey görünmez. Bu durumda, fanın veya aracın çalıştırılmaya çalışılmadan önce kapanması gereken bir AC fanı gibi pilin üzerinde bir yük (ler) olması muhtemeldir. Ünite açıkken ve bir pil algılandıktan sonra, voltmetre 60 saniyelik zaman aşımı geri sayımını gösterecektir.

9. Boost LED'i, Boost etkin olduğunda yanar. Ünite bir pille düzgün bir şekilde bağlanmışsa, GB500 otomatik olarak bir pili algılar ve Artırma moduna geçer (Elle Yükseltme özelliği etkin olduğunda Beyaz LED yanıp söner).

10. Manuel Geçersiz Kılma LED'i Manuel Geçersiz Kılma etkinleştirildiğinde Koyu Kırmızı renkte yanar.

11. Manuel Geçersizleştirme Düğmesi Üç (3) saniye boyunca basılı tutun. UYARI: Emniyet korumasını devre dışı bırakır ve Boost'u "Açık" olarak manuel olarak zorlar. Yalnızca bir pil algılanamayacak kadar düşük olduğunda kullanın.

12. Gerilim Seçme Düğmesi 12V ve 24V modları arasında geçiş yapmak için çevirin.




13. Işık Modu Düğmesi Işıkları 7 ışık modu arasında geçiş yapar:% 100>% 50>% 10> SOS> Yanıp Sönme> Strobe> Kapalı.

14. USB Çıkışı LED'i Beyaz Yanıyor; USB Çıkışı işlevi hem 12V hem de 24V modlarında kullanılabilir.

15. 12V Çıkışı LED'i Beyaz Yanıyor; 12V Çıkış işlevi yalnızca 12V modunda kullanılabilir.

16. LED'teki 12V, Beyaz Aydınlatır; 12V Giriş işlevi yalnızca 12V modunda kullanılabilir.

Arıza giderme

Hata	Sebeup/Çözüm
 Hata LED'i: Koyu Kırmızı Hata LED'i: Tek (1) Flaş Hata LED'i: Çift (2) Flaş Hata LED'i: Üçlü (3) Flaş Hata LED'i: Dörtlü (4) Flaş Hata LED'i: Beşli (5) Flaş	<p>Ters polarite tespit edildi. / PİL bağlantılarını ters çevirin.</p> <p>Kısa devre, pil kelepçelerinde tespit edildi. / Tüm yükleri çıkarın, kelepçeleri aküye tekrar takın.</p> <p>Atlama Başlangıç süresi on (10) dakikadan fazla. / Güç üniteyi "kapat" sonra güç "Açık".</p> <p>Dahili ana anahtar hatası. / Voltaj seçim düğmesinin 12V veya 24V pozisyonunda doğru bir şekilde konumlandığından emin olun.</p> <p>Şarj sırasında kötü pil tespit edildi. / Üniteyi kapatın, NOCO desteğine başvurun.</p> <p>XGC OUT aşırı akım hatası. / XGC OUT'dan yük kaldırın, daha sonra üniteyi "Kapatın" sonra güç "Açık".</p>
 Sıcak LED: Kati Sıcak LED: Yanıp Sönüyor Sıcak LED: Sonra Tüm LED'ler yanıp söner kapalı	<p>Ünite tamamen çalışır durumda, ancak üst sıcaklık sınırına yaklaşıyor. / Ünitenin soğumasına izin verin.</p> <p>Birim başlamak için çok sıcak, ancak diğer işlevler hala mevcut. / Ünitenin soğumasına izin verin.</p> <p>Ünite, başlamak veya diğer işlevleri kullanmak için çok sıcak. / Ünitenin soğumasına izin verin ve üniteyi soğutucuya getirin ortamı.</p>
 Soğuk LED: Kati Soğuk LED: Yanıp Sönen Soğuk LED: Yanıp Sönüyor Sonra Tüm LED'ler kapalı	<p>Birim tamamen çalışır durumda, ancak daha düşük sıcaklık sınırına yaklaşıyor. / Ünitenin ısınmasına izin verin.</p> <p>Birim başlamak için çok soğuk ancak diğer işlevler hala mevcut. / Ünitenin ısınmasına izin verin.</p> <p>Ünite başlamak veya diğer işlevleri kullanmak için çok soğuk. / Ünitenin ısınmasına izin verin ve üniteyi daha sıcak bir ortama getirin.</p>
Teknik not Güç Artırma Işığı Yanmıyor Kablolar doğru bir şekilde bağlandığında	<p>Lityum iyon piller kullanıldığında kendiliğinden ısınır. Soğuk Hata LED'i yanarsa, pili ısıtır ve anıyı gidermek için birden fazla atlama başlatmayı deneyin. Tipik olarak 3-4 sıçrama başlangıcı ılık pili çıkarın ve hatayı çıkarın.</p> <p>Bağlanmış akü 3 volt altındadır/Tüm yükleri çıkartın ve yeniden deneyin veya Manuel Ayarı Modunu kullanın.</p>

Teknik Özellikleri

Dahili Akü: Lityum-iyon (Wh 266)

Maksimum Akım Oranı: 6250A

Çalışma Sıcaklığı: -20°C - +50°C (-4°F - +122°F)

Şarj Sıcaklığı: 0°C - +40°C (32°F - +104°F)

Saklama Sıcaklığı: -20°C - +50°C (-4°F - +122°F) (Ortalama sıcaklık)

USB (Çıkış): çift 5V, 2,1A

12V (Giriş): 12V, 5A (14V Max)

12V (Çıkış): 12,8V, 15A Max

Gövde Koruması: IP65 (Bağlantı Noktaları Kapalıdır)

Soğutulması: Doğal Taşınım

Boyutlar (U x G x Y): 12,25 x 8,25 x 2,25 Inches (311,15 x 209,55 x 57,15 mm)

Ağırlık: 19 Libre

NOCO Bir (1) Yıl Sınırlı Garanti.

ÖNEMLİ: BU ÜRÜNÜ KULLANARAK, AŞAĞIDAKİ NOCO BİR (1) YIL SINIRLI GARANTİ ("GARANTİ") ŞARTLARINA BAĞLI OLDUĞUNUZU KABUL EDİYORSUNUZ. GARANTİ ŞARTLARINI OKUMADAN ÜRÜNÜ KULLANMAYIN. EĞER GARANTİ ŞARTLARINI KABUL ETMİYORSANIZ, ÜRÜNÜ KULLANMAYIN VE İADE EDİN.

BU GARANTİ, SİZE BELİRLİ YASAL HAKLAR VERİR VE EYALET, ÜLKE VEYA İL İÇİNDE DEĞİŞEBİLECEK DİĞER HAKLARA SAHİP OLABİLİRSİNİZ. YASALAR TARAFINDAN İZİN VERİLEN BAŞKA DURUMLAR HARIÇ, NOCO, SATIŞ SÖZLEŞMESİNİN UYUMSUZLUĞUNDAN KAYNAKLANABİLECEK HAKLAR DA DAHİL OLMAK ÜZERE SAHİP OLABİLECEĞİNİZ DİĞER HAKLARI HARIÇ TUTMAZ, SINIRLAMAZ VE ASKIYA ALMAZ. HAKLARINIZIN TAM ANLAMıyla İLGİLİ OLARAK, EYALATEİNİZİN, ÜLKENİZİN VEYA İLİNİZİN KANUNLARINA BAŞVURMANIZ GEREKİR.

YASALAR TARAFINDAN İZİN VERİLEN ÖLÇÜDE, BU GARANTİ VE BELİRTİLEN ÇÖZÜMLER EKSIKSİZDİR VE DİĞER TÜM GARANTİLERİ, ÇÖZÜMLERİ VE KOŞULLARI (SÖZLÜ, YAZILI, KANUNİ, AÇIK VEYA ZİMNİ) EKSIKLİĞİNİN, TİCARİ YETERLİLİĞİN VE BELİRLİ BİR AMACA UYGUNLUĞUN GARANTİLERİ DAHİL OLMAK ÜZERE, REDDEDER. YASALAR TARAFINDAN İZİN VERİLEN ÖLÇÜDE, NOCO TÜM YASAL VE ZİMNİ GARANTİLERİNİ, GİZLİ VE ÖRTÜLÜ HATALARA KARŞI GARANTİLER DAHİL OLMAK ÜZERE REDDEDER. BU TÜR GARANTİLERİN REDDEDİLEMEDİĞİ DURUMLARDA, NOCO, BU AÇIK GARANTİNİN SÜRESİYLE VE NOCO'NUN SEÇENEĞİNE BAĞLI OLARAK AŞAĞIDAKİ ÜRÜNLERİN ONARIMI VEYA DEĞİŞİMİYLE, BU GARANTİLERİN SÜRESİNİ VE ÇÖZÜMLERİNİ SINIRLAR. BAZI EYALETLER, ÜLKELER VE İLLER, ZİMNİ BİR GARANTİNİN - VEYA KOŞULUN - NE KADAR SÜRECEĞİNE İLİŞKİN SINIRLAMALARA İZİN VERMEZ, BU NEDENLE YUKARIDA AÇIKLANAN SINIRLAMA SİZİN İÇİN GEÇERLİ OLMAYABİLİR.

NOCO, orijinal ambalajında bulunan NOCO markalı ürünleri ("NOCO Ürünü"), normal kullanım koşullarında ve NOCO'nun yayımladığı kılavuzlara uygun şekilde kullanıldığında, perakende satın alma tarihinden veya son kullanıcı satın alıcı tarafından teslim alma tarihinden itibaren BİR (1) YIL süresince ("Garanti Süresi") malzeme ve işçilik hatalarına karşı garanti sağlar. NOCO'nun yayımladığı kılavuzlar, bu Garanti'de yer alan bilgiler, teknik özellikler ve kullanıcı kılavuzları dahil olmak üzere çeşitli bilgileri içerir. Avrupa Birliği (AB), Avrupa Serbest Ticaret Birliği (EFTA), Kuzey Avrupa veya Birleşik Krallık'taki son kullanıcı alıcılar için Garanti Süresi en az İKİ (2) YILA kadar uzatılabilir. BAZI EYALATLERDE VE ÜLKELERDE, ULUSAL YASA DAHA UZUN GARANTİ SÜRELERİ SAĞLAYABİLİR. Böylelikle, Sınırlı Garanti'nin sağladığı avantajlar, tüketici koruma yasaları tarafından sağlanan hakları tamamlamak amacıyla sunulmuştur ve onları yerine geçmez.

NOCO'NUN SORUMLULUĞU, SINIRLI OLARAK, ÜRÜNÜN DEĞİŞTİRİMESİ VEYA TAMİRİ İLE SINIRLIDIR. NOCO, HERHANGİ BİR GARANTİ İHLALİNDEN YA DA BAŞKA HERHANGİ BİR HUKUKİ KURAMA UYGUN OLARAK, ÖZEL, RASTLANTI, SONUÇSAL YA DA ÖRNEK OLARAK ORTAYA ÇIKAN HERHANGİ BİR ZARARDAN SORUMLU TUTULAMAZ, BUNLAR ARASINDA KAYIP KÂRLAR, KAYIP GELİR, KAYIP İŞ, MALZEME HASARI, KİŞİSEL YARALANMA YA DA HERHANGİ BİR DOLAYLI YA DA SONUÇSAL KAYIP VE HASAR BULUNABİLİR.

Bu Garanti devredilemez ve iade paketleme ve taşıma maliyetlerini kapsamaz. Bu Garanti aşağıdaki durumlar için geçerli değildir: (a) kaza, kötüye kullanma, yangın, sıvı teması veya diğer dış etkenlerden kaynaklanan hasarlar, (b) yanlış işlem, yanlış kurulum, değişiklikler, sökme veya yetkisiz tamir girişimleri, (c) kozmetik hasarlar - çizikler veya çizikler gibi - ürünün işlevselliğini etkilemeyen, (d) NOCO'nun yayımlanan kılavuzlarına uygun olmayan şekilde ürünün kullanılmasından kaynaklanan hasarlar, (e) normal aşınma ve yıpranmadan veya ürünün normal yaşlanmasından kaynaklanan hatalar veya (f) üründen herhangi bir seri numarasının kaldırıldığı veya tahrip edildiği durumlarda.

Garanti Süresi içinde talepte bulunmanız durumunda, NOCO, seçimine bağlı olarak: (a) test edilip işlevsel gereksinimlerimizi karşılayan ürünü onarır, (b) aynı modelle (veya onayınızla orijinal ürünle aynı veya neredeyse aynı özelliklere sahip olan ürünle - örneğin, aynı özelliklere sahip farklı bir model) değiştirir, bu ürün yeni veya neredeyse yeni olup test edilip işlevsel gereksinimlerimizi karşılamıştır veya (c) ürünü satın alma fiyatınızın iadesi karşılığında değiştirir. Sınırlı Garanti taleplerini işlemek için satın alma kanıtı da dahil olmak üzere belirli bilgilere ihtiyacımız vardır. Sınırlı Garanti kapsamında bir talepte bulunmak için lütfen NOCO Destek birimi ile iletişime geçin:

(Web)	https://no.co/support	(BK)	+44 20 4520 7738	(AU)	+61 2 4062 0068
(E-posta)	support@no.co				
(US/CA/MX)	+1.800.456.6626	(AB)	+31 20 214 0047	(JP)	+81 3 6893 3017

NOCO BOOST[®] MAX[™] GB500+



NIEBEZPIECZEŃSTWO

Podręcznik użytkownika i gwarancja



PRZED UŻYCIEM PRODUKTU PRZECZYTAĆ ZE ZROZUMIENIEM WSZYSTKIE INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA. Nieprzestrzeganie tych instrukcji bezpieczeństwa może skutkować **PORAŻENIEM ELEKTRYCZNYM, WYBUCHEM, POŻAREM**, które mogą doprowadzić do **POWAŻNYCH OBRAŻEŃ, ŚMIERCI** lub **USZKODZENIA WŁASNOŚCI**.



Porażenie elektryczne. Produkt jest urządzeniem elektrycznym, które może porazić i spowodować poważne obrażenia. Nie przecinać przewodów zasilania. Nie zanurzać w wodzie nie moczyć.



Wybuch. Niemonitorowane, niekompatybilne lub uszkodzone akumulatory mogą wybuchnąć, gdy są używane z produktem. Nie pozostawiać produktu bez nadzoru podczas używania. Nie wolno próbować uruchomić uszkodzonego lub zamrożonego akumulatora. Używać produktów tylko z akumulatorami o zalecanym napięciu. Obsługiwać produkt w prawidłowo wentylowanych miejscach.



Ogień. Produkt jest urządzeniem elektrycznym, który emituje ciepło i może powodować poparzenia. Nie przykrywać produktu. Nie palić ani nie stosować źródeł wyładowań elektrycznych lub ognia, obsługując produkt. Przechowywać produkt z dala od materiałów łatwopalnych.



Urazy oczu. Obsługując produkt, nosić środki ochrony oczu. Akumulatory mogą eksplodować i wyrzucić odłamki w powietrze. Kwas akumulatorowy może powodować podrażnienie oczu i skóry. W przypadku zanieczyszczenia oczu lub skóry, przepłukać dotknięty obszar czystą, bieżącą wodą i natychmiast skontaktować się z ośrodkiem kontroli zatruć.



Gazy wybuchowe. Praca w pobliżu akumulatorów kwasowo-olowiowych jest niebezpieczna. W czasie normalnej pracy akumulatory wytwarzają gazy wybuchowe. Aby zredukować niebezpieczeństwo wybuchu akumulatora, należy przestrzegać wszystkich instrukcji bezpieczeństwa oraz instrukcji opublikowanych przez producenta akumulatora, a także wyposażenia, które ma pracować w pobliżu akumulatora. Zapoznać się z oznaczeniami ostrzegawczymi na tych produktach oraz na silniku.

Polski

Aby uzyskać bardziej
szczegółowe informacje i
wsparcie, odwiedź stronę:

www.no.co/support

Ważne ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa

UWAGA

Tryb ręczny wyłącza wszystkie środki bezpieczeństwa. W przypadku nieprawidłowego użycia oraz/lub niezgodnego z zaleceniami może doprowadzić do obrażeń ciała lub śmierci, a gwarancja zostanie unieważniona. Występuje ryzyko zapłonu, wybuchu oraz poparzeń ciała. Urządzenia nie wolno rozkładać, zginać, nagrzewać powyżej 60°C/140°F ani spalać. Z niniejszego urządzenia można korzystać na zewnątrz tylko przez ograniczony czas i należy o nie szczególnie zadbać w wilgotnych warunkach.

OSTRZEŻENIE

Nie wolno przeladowywać akumulatora wewnętrznego. Należy zapoznać się z podręcznikiem użytkownika. W pobliżu akumulatora nie wolno palić, zapalać zapalki ani wytwarzać iskier. Akumulator wewnętrzny można ładować wyłącznie w dobrze przewietrzonym miejscu w przypadku, gdy nie jest używany.

UWAGA

Ryzyko obrażeń osób. Z niniejszego produktu nie wolno korzystać w przypadku, gdy przewód zasilający lub przewody do akumulatora są w jakikolwiek sposób uszkodzone. Urządzenie nie służy do wykorzystania w punkcie napraw o charakterze komercyjnym. Jeżeli nie jest używane, należy je przechowywać wewnątrz budynku – nie należy go przechowywać ani pozostawiać na zewnątrz.

Osobiste środki ostrożności. Produktu należy używać tylko zgodnie z przeznaczeniem. Należy pracować w zasięgu głosu drugiej osoby lub na tyle blisko, aby druga osoba mogła przyjść z pomocą w razie problemów. Przechowywać w pobliżu zapasu czystej wody i mydła na wypadek zanieczyszczenia kwasem akumulatorowym. Pracując w pobliżu akumulatora, należy nosić pełny zestaw ochrony oczu oraz odzież ochronną. Zawsze myć ręce po obsłudze akumulatorów i materiałów powiązanych. Nie obsługiwać ani nie nosić metalowych przedmiotów, pracując z akumulatorami; dotyczy to między innymi narzędzi, zegarków i biżuterii. Gdy metal zostanie upuszczony na akumulator, może spowodować iskrę i zwarcie, skutkując porażeniem elektrycznym, pożarem, wybuchem, co z kolei może spowodować uraz, śmierć lub uszkodzenie własności. **Osoby Nieletnie.** Jeśli „Nabywca” chce, aby produkt był używany przez osobę nieletnią, to dokonując zakupu, zgadza się przedstawić nieletniemu szczegółowe instrukcje i ostrzeżenia przed użytkowaniem sprzętu. Odpowiedzialność za nieprzestrzeżenie tego spoczywa w całości na „Nabywcy”, który zgadza się zwolnić firmę NOCO z odpowiedzialności za wszelkie niezamierzone lub niewłaściwe użytkowanie sprzętu przez osobę nieletnią. **Ryzyko Zadławienia.** Akcesoria mogą stanowić ryzyko zadławienia przez dzieci. Nie pozostawiać dzieci bez opieki w pobliżu produktu lub jego akcesoriów. Produkt nie jest zabawką. **Obsługa.** Z produktem należy się obchodzić ostrożnie. W przypadku uderzenia może ulec uszkodzeniu. Nie korzystać z uszkodzonego produktu, również gdy na obudowie pojawią się pęknięcia lub zostaną uszkodzone kable. Nie używać produktu, gdy uszkodzony jest przewód zasilający. Wilgotność i cieple mogą uszkodzić produkt. Nie używać produktu ani żadnych składników elektrycznych w pobliżu cieczy. Przechowywać i obsługiwać produkt w miejscach suchych. Nie używać, gdy będzie mokry. Gdy pracujący produkt ulegnie zamoczeniu, natychmiast odłączyć od akumulatora i zaprzestać używania. Nie odłączać produktu, wyciągając przewody. **Modyfikacje.** Nie wolno podejmować prób zmiany, modyfikacji lub naprawy części produktu. Demontaż produktu może spowodować uraz, śmierć lub uszkodzenie produktu. Gdy produkt zostanie uszkodzony, ulegnie awarii lub wejdzie w kontakt z cieczą, zaprzestać jego używania i skontaktować się z NOCO. Wszelkie modyfikacje produktu spowodują unieważnienie gwarancji. **Akcesoria.** Ten produkt jest zatwierdzony wyłącznie do użytku z akcesoriami firmy NOCO. Firma NOCO nie jest odpowiedzialna za bezpieczeństwo użytkownika lub uszkodzenia wynikające z użytkowania akcesoriów niezatwierdzonych przez

nią. **Lokalizacja.** Należy zapobiegać zetknięciu się kwasu akumulatorowego z produktem. Nie obsługiwać produktu w obszarze zamkniętym lub z ograniczoną wentylacją. Nie stawiać akumulatora na szczycie produktu. Ustawić wyprowadzenia kabli w sposób zapobiegający przypadkowym uszkodzeniom w czasie przenoszenia części pojazdu (również maski i drzwi), przenoszenia części silnika (także łopatek wentylatora, pasów i kół pasowych) lub zapobiegający potencjalnemu wypadkowi mogącemu doprowadzić do urazu lub śmierci. **Temperatura Pracy.** Ten produkt zaprojektowano do pracy w temperaturach otoczenia od -20°C do 50°C. Nie obsługiwać poza tym zakresem temperatur pracy. Nie uruchamiać zamrażonego akumulatora. Zaprzestać używania produktu natychmiast, gdy akumulator nadmiernie się nagrzeje. **Przechowywanie.** Nie używać ani nie przechowywać produktu w miejscach o dużym stężeniu pyłu lub materiałów w powietrzu. Przechowywać produkt na płaskim, stabilnym podłożu, aby zapobiec przewróceniu go. Produkt przechowywać w suchym miejscu. Temperatura przechowywania wynosi -20°C do 25°C (temperatura średnia). Pod żadnym pozorem nie wolno przekraczać 80°C. **Zgodność.** Produkt jest kompatybilny wyłącznie z 12-woltowymi i 24-woltowymi akumulatorami kwasowo-olowiowymi. Nie należy próbować używać produktu z jakimkolwiek innym rodzajem akumulatorów. Próby uruchomienia innych akumulatorów mogą spowodować obrażenia, śmierć lub uszkodzenie mienia. Skontaktuj się z producentem akumulatora przed próbą jego naładowania. Nie próbuj ładować akumulatora, jeśli nie masz pewności co to jego rodzaju lub napięcia. **Akumulator.** Wbudowany akumulator litowo-jonowy może wymieniać wyłącznie firma NOCO, podlega recydingowi i powinien zostać zutylizowany oddzielnie od odpadów komunalnych. Nie próbować wymienić samemu akumulatora ani obsługiwać uszkodzonego lub przeciekającego akumulatora litowo-jonowego. Pod żadnym pozorem nie wolno wyrzucać akumulatora z odpadami komunalnymi. Utylizacja akumulatorów z odpadami komunalnymi jest niezgodna z przepisami stanowymi i federalnymi dotyczącymi ochrony środowiska. Zużyte akumulatory należy zawsze przekazywać do lokalnego centrum recyklingu akumulatorów. Gdy akumulator w produkcji zostanie nadmiernie nagrany, wydziela zapach, ulegnie deformacji, pęknie lub wykazuje nienaturalne zachowanie, należy natychmiast przerwać jego użytkowanie i skontaktować się z firmą NOCO. **Ładowanie Akumulatora.** Ładuj ten produkt za pomocą dołączonego zasilacza DC 12 V lub zasilacza 56W XGC. Należy uważać na zasilacze niskiej jakości, ponieważ mogą one stanowić poważne zagrożenie elektryczne, które może spowodować obrażenia osób, urządzeń i mienia. Używanie uszkodzonych kabli lub ładowarek lub ładowanie w obecności wilgoci może spowodować porażenie prądem. Firma NOCO nie ponosi odpowiedzialności za bezpieczeństwo użytkownika podczas korzystania z akcesoriów lub materiałów eksploatacyjnych, które nie są zatwierdzone przez NOCO. Zasilacze mogą się rozgrzać podczas normalnego użytkowania, a długotrwały kontakt ze skórą może spowodować obrażenia ciała. Zawsze należy zapewnić odpowiednią wentylację wokół adapterów zasilania podczas ich używania. Aby zapewnić maksymalną żywotność akumulatora, należy unikać ładowania urządzenia przez ponad tydzień, ponieważ przedładowanie może skrócić jego żywotność. Z czasem nieużywany produkt zostanie rozładowany i będzie wymagane jego ponowne naładowanie przed użyciem. Odłącz produkt od źródła zasilania, gdy nie jest używany. Produktu należy używać wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem. **Urządzenia Medyczne.** Produkt może emitować pola elektromagnetyczne. Produkt zawiera elementy magnetyczne, które mogą zakłócać pracę rozruszników serca, defibrylatorów lub innych urządzeń medycznych. Te pola elektromagnetyczne mogą zakłócać pracę rozruszników serca lub innych urządzeń medycznych. Przed użyciem należy skonsultować się z lekarzem, jeżeli użytkownik korzysta z urządzeń medycznych, na przykład rozruszników serca. Jeżeli zaistnieje podejrzenie, że produkt zakłóca pracę urządzenia medycznego, należy natychmiast zaprzestać korzystania z urządzenia i skonsultować się z lekarzem. **Stany Chorobowe.** Jeżeli użytkownik ma jakiegokolwiek stany chorobowe, na które produkt może wpłynąć, takie jak: napady drgawkowe, utrata przytomności, przemieszczenie oczu lub bóle głowy, przed użyciem produktu należy skontaktować się z lekarzem. Używanie zintegrowanej latarki o dużej mocy może być szkodliwe dla osób o nadwrażliwości na światło. Korzystanie ze światła w trybie stroboskopu może powodować u osób chorych na epilepsję ataki, które mogą skutkować poważnymi obrażeniami lub śmiercią. **Światło.** Wpatrywanie się bezpośrednio w światło latarki może spowodować trwałe uszkodzenie oczu. Produkt wyposażono w diodę LED o wysokiej mocy, która w najwyższym ustawieniu emituje bardzo silną wiązkę światła. **Czyszczenie.** Przed rozpoczęciem konserwacji lub czyszczenia wyłączyć produkt. Produkt należy niezwłocznie wyczyścić i wysuszyć po zetknięciu z cieczą lub odpadami. Użyć miękkiej, niestrzępiącej szmatki (z mikrofibry). Unikać zawilgocenia otworów. **Środowiska Wybuchowe.** Przestrzegać wszystkich znaków i instrukcji. Nie obsługiwać produktu w środowisku wybuchowym, na przykład strefach tankowania lub strefach występowania środków chemicznych lub cząsteczek, takich jak ziarna, pył lub sproszkowane metale. **Działania o Dużym Ryzyku.** Ten produkt nie jest przeznaczony do pracy w sytuacjach, gdy jego awaria mogłaby doprowadzić do obrażeń ciała, śmierci lub poważnych szkód w środowisku. **Zakłócenia Radiowe.** Produkt zaprojektowano, testowano i jest wytwarzany zgodnie z przepisami dotyczącymi emisji fal radiowych. Emitowane z produktu fale mogą wpłynąć negatywnie na działanie innych urządzeń elektrycznych, powodując ich wadliwe działanie. **Numer Modelu: GB500. Opiswane urządzenie jest zgodne z Częścią 15 przepisów FCC.**

Działanie podlega następującym warunkom: (1) urządzenie to nie może powodować szkodliwych zakłóceń, oraz (2) urządzenie to musi przyjmować wszelkie odbierane zakłócenia, również powodujące pożądane działanie. UWAGA: Urządzenie zostało sprawdzone i uznane za zgodne z wymaganiami dotyczącymi urządzeń cyfrowych klasy A, zgodnie z Częścią 15 przepisów FCC. Ograniczenia te zaprojektowano w sposób zapewniający rozsądną ochronę przed niebezpiecznymi zakłóceniami, gdy urządzenie jest używane w środowisku przemysłowym. Urządzenie wytwarza, wykorzystuje i może emitować energię o częstotliwości fal radiowych; gdy nie jest zainstalowane i obsługiwane zgodnie z instrukcją użytkownika, może powodować szkodliwe zakłócenia w komunikacji radiowej. Używanie tego urządzenia w dzielnicy mieszkalnej może doprowadzić do powstania szkodliwych zakłóceń, w wyniku czego użytkownik będzie zmuszony do usunięcia tych zakłóceń na własny koszt.

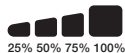
Sposób użycia

Krok 1: Naładować GB500.

Urządzenie GB500 jest częściowo naładowane od razu po wyjęciu z pudełka i musi zostać całkowicie naładowane przed użyciem. Podłącz GB500 za pomocą dołączonego zasilacza 12 V lub zasilacza 56W XGC do portu 12 V IN. GB500 musi być w trybie 12 V do naładowania. Przed rozpoczęciem ładowania upewnij się, że pokrętko wyboru napięcia znajduje się w pozycji 12 V. Port XGC 12 V IN ma znamionowe napięcie 12 V, 5 A, co zapewnia bezpieczne i wydajne ładowanie wewnętrznej baterii litowej. Ze względu na przepisy FCC zalecamy nie ładować i rozładowywać urządzenia w tym samym czasie. Czas doładowania GB500 będzie się różnił w zależności od poziomu rozładowania i użytego źródła zasilania. Rzeczywiste wyniki mogą się różnić w zależności od warunków akumulatora.

Czas ponownego ładowania:
6-8 godz.

Używanie kabla 12 V DC lub zasilacza AC do ładowania całkowicie rozładowanego urządzenia. Czas ładowania będzie zależny od poziomu rozładowania.



Podczas ładowania, diody LED ładowania wskazują poziom naładowania akumulatora. Diody LED będą powoli migać, a następnie świecić światłem stałym, aż wszystkie cztery diody zostaną zapalone. Gdy akumulator jest w pełni naładowany, świeci się zielona dioda 100%, a diody 25%, 50% i 75% są zgaszone. Od czasu do czasu zielona dioda 100% będzie pulsować, informując o przebiegającym ładowaniu konserwacyjnym.

Ładowanie 12 V DC (60W).

GB500 musi być w trybie 12 V do naładowania. Przed rozpoczęciem ładowania upewnij się, że pokrętko wyboru napięcia znajduje się w pozycji 12 V. Podłącz kabel 12 V do portu 12 V IN urządzenia GB500, a drugi koniec do męskiej wtyczki 12 V. Podłącz do zasilanej wtyczki 12 V AUX (gniazdo zapalniczki).

Ładowanie AC (56W).

GB500 musi być w trybie 12 V do naładowania. Przed rozpoczęciem ładowania upewnij się, że pokrętko wyboru napięcia znajduje się w pozycji 12 V. Podłącz kabel XGC 12 V do portu 12 V IN urządzenia GB500, a drugi koniec zasilacza AC 56W do zasilania sieciowego (gniazdko ścienne 100-240 V AC).

Zasilanie urządzeń 12 V.

GB500 musi być w trybie 12 V, aby uruchomić wyjście 12 V OUT. Podłącz kabel 12 V do portu 12 V OUT urządzenia GB500, a drugi koniec do żęńskiej wtyczki 12 V (12 V AUX) / gniazdo zapalniczkі. Podłącz dowolne standardowe urządzenie 12 V (do 15 A) za pomocą wtyczki 12 V i włącz GB500, aby rozpocząć zasilanie urządzenia.

Krok 2: Podłączyć akumulator.

Uważnie przeczytać ze zrozumieniem podręcznik właściciela pojazdu odnośnie określonych przeciwwskazań i zalecanych metod rozruchu pojazdu. Przed użyciem tego produktu należy ustalić prawidłowe napięcie i skład chemiczny akumulatora, konsultując się z podręcznikiem właściciela akumulatora. Urządzenie GB500 służy do podładowania wyłącznie 12-woltowych i 24-woltowych akumulatorów kwasowo-ołowiowych. Przed podłączeniem do akumulatora sprawdź napięcie w układzie. Upewnij się, że pokrętko wyboru napięcia znajduje się w prawidłowej pozycji (12 V lub 24 V), odpowiadającej ładowanemu systemowi akumulatora. Nigdy nie zmieniaj napięcia, gdy agregat jest podłączony do akumulatora. Napięcie można zmienić tylko wtedy, gdy agregat jest odłączony. Urządzenie GB500 nie służy do pracy z innymi typami akumulatorów. Zidentyfikować prawidłowe bieguny zacisków akumulatora. Dodatni zacisk bieguna na ogół oznaczają następujące litery lub symbole (POS, P+). Ujemny zacisk bieguna na ogół oznaczają następujące litery lub symbole (NEG, N-). Nie podłączać urządzenia do gaźnika, przewodów paliwowych lub cienkich, metalowych elementów poszycia. Poniższe instrukcje dotyczą masy w przewodzie bieguna ujemnego (najczęściej spotykane). Gdy pojazd użytkownika ma masę w przewodzie bieguna dodatniego (bardzo rzadkie), należy przestrzegać poniższej instrukcji w odwróconej kolejności.

- 1.) Podłącz ujemny biegun (czarny) złącza Boost Max do ujemnego portu w GB500.
- 2.) Podłącz dodatni biegun (czerwony) złącza Boost Max do dodatniego portu w GB500.
- 3.) Zawsze wyczyść terminale przed podłączeniem do zacisków. UWAGA: Błędne podłączenia lub brudne terminale mogą wywołać dym. Akumulatory z bardzo niskim napięciem dodatkowo zwiększają prawdopodobieństwo wystąpienia dymu.
- 4.) Podłącz dodatni biegun (czerwony) złącza Boost Max do dodatniej (POS, P, +) klemy akumulatora.
- 5.) Podłącz ujemny biegun (czarny) złącza Boost Max do ujemnej (NEG, N, -) klemy akumulatora lub karoserii pojazdu. (Uziemienie podwozia może okazać się niewłaściwe przy rozruchu dużych aplikacji).
- 6.) Rozłączaj w odwrotnej kolejności, odłączając najpierw ujemny biegun (lub dodatni w przypadku układów z dodatnim uziemieniem).

Krok 3: Rozruch.

- 1.) Przed próbą rozruchu silnika upewnij się, że obciążenia pojazdu (reflektory, radio, klimatyzacja, itp.) są wyłączone. Jeśli pojazd jest wyposażony w Wyłącznik Główny, zmień jego ustawienie na "włączony".
- 2.) Naciśnąć przycisk zasilania, aby rozpocząć rozruch. Zapalą się wszystkie diody LED, informując o prawidłowym działaniu. Gdy użytkownik podłączy urządzenie do akumulatora, zapali się biała dioda LED doładowania. Jeśli klemy na akumulatorze są podłączone na odwrot, zapali się czerwona dioda LED informująca o błędzie. Odwrócić połączenia, aby skorygować błąd; następnie zapali się biała dioda LED doładowania. Gdy świeci się biała dioda LED doładowania, oznacza to, że urządzenie GB500 jest

gotowe do uruchomienia silnika pojazdu. W momencie wykrycia akumulatora rozpocznie się 60-sekundowe odliczanie limitu czasu.

3.) Można spróbować uruchomić pojazd. Większość pojazdów uruchomi się bezwzględnie. Jeżeli pojazd nie zostanie natychmiast uruchomiony, należy odczekać 20-30 s i spróbować ponownie. Po zakończeniu 60-sekundowego odliczania urządzenie musi zostać wyłączone i następnie włączone w celu rozpoczęcia ładowania rozruchowego. Nie podejmować więcej niż pięć (5) kolejnych prób uruchomienia w ciągu piętnastu (15) minut. Odczekać piętnaście (15) minut przed ponowną próbą uruchomienia pojazdu za pomocą urządzenia GB500.

4.) Po uruchomieniu pojazdu odłączyć zaciski urządzenia GB500 i usunąć urządzenie.

60-sekundowe odliczanie.

60-sekundowe odliczanie rozpocznie się po wykryciu akumulatora. Po upływie tego czasu funkcja ładowania rozruchowego zostanie wyłączona. Dioda LED Boost zgaśnie, a Diody LED ładowania wewnętrznego akumulatora będą informować o aktualnej mocy ładunku urządzenia. Aby zresetować funkcję ładowania rozruchowego i wyłączyć urządzenie, należy nacisnąć przycisk zasilania. Aby włączyć urządzenie i zrestartować funkcję ładowania rozruchowego, należy ponownie nacisnąć przycisk zasilania.

PRZESTROGA.

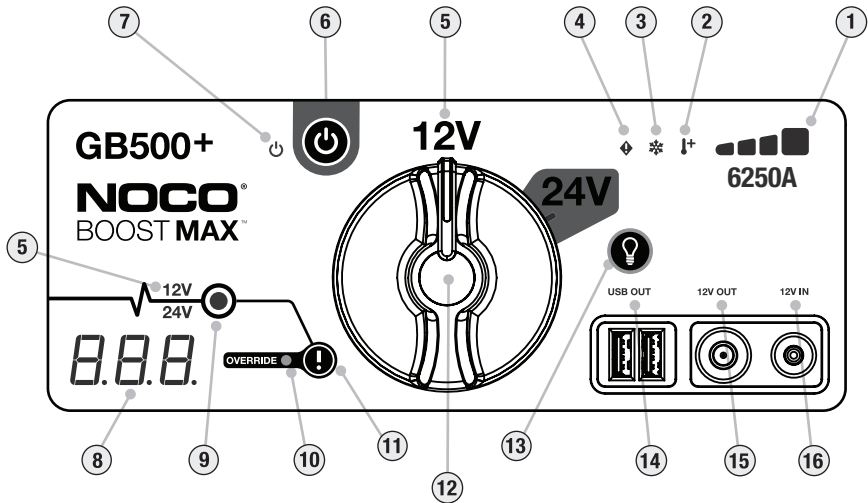
W TRYBIE RĘCZNEGO STEROWANIA FUNKCJA 60-SEKUNDOWEGO ODLICZANIA JEST WYŁĄCZONA. W TYM TRYBIE ZASILANIE BĘDZIE DOPROWADZANE. ABY JAK NAJCZĘŚCIEJ ŁADOWAĆ ROZRUCHOWO, ZALECA SIĘ WYŁĄCZENIE URZĄDZENIA BOOST ZARAZ PO URUCHOMIENIU POJAZDU.

Niskie Napięcia Akumulatora i Ręczne Obejście.

Urządzenie GB500 zaprojektowano do uruchamiania akumulatorów kwasowo-ołowiowych 12 V, gdy napięcie spadnie do 3 V. Jeśli napięcie akumulatora spadnie poniżej 3 V, dioda LED doładowania zostanie wyłączona. Oznacza to, że urządzenie GB500 nie wykrywa akumulatora. Jeśli zajdzie konieczność uruchomienia akumulatora, którego napięcie spadło poniżej 3 V, można użyć funkcji ręcznego obejścia, która umożliwi wymuszenie funkcji rozruchu silnika.




PRZESTROGA.

KORZYSTAJ Z TEGO TRYBU PRZY ZACHOWANIU NAJWYŻSZEJ OSTROŻNOŚCI. TEN TRYB ODNOSI SIĘ WYŁĄCZNIE DO 12-WOLTOWYCH I 24-WOLTOWYCH AKUMULATORÓW KWASOWO-OŁOWIOWYCH. UPEWNIJ SIĘ, ŻE POKRĘTŁO WYBORU NAPIĘCIA ZNAJDUJE SIĘ W PRAWIDŁOWEJ POZYCJI (12 V LUB 24 V), ODPOWIADAJĄCEJ ŁADOWANEMU SYSTEMOWI AKUMULATORA. FUNKCJE OCHRONY PRZED WYŁADOWANIAM I ODWRÓCENIEM BIEGUNOWOŚCI SĄ WYŁĄCZONE. PRZED UŻYCIEM TEGO TRYBU ZWRÓCIĆ SZCZEGÓLNA UWAGĘ NA BIEGUNOWOŚĆ AKUMULATORA. NIE WOLNO DOPUŚCIĆ DO TEGO, ABY DODATNIA I UJEMNA KLEMA AKUMULATORA ZETKNEŁY SIĘ ZE SOBĄ, PONIEWAŻ W WYNIKU TEGO POWSTANĄ ISKRY. TRYB TEN WYKORZYSTUJE PRĄD O BARDZO WYSOKIM NATĘŻENIU (DO 6250A), KTÓRY W PRZYPADKU NIEPRAWIDŁOWEGO UŻYCIA MOŻE POWODOWAĆ POWSTAWANIE ISKIER I WYSOKIEJ TEMPERATURY. JEŚLI UŻYTKOWNIK NIE JEST PRZEKONANY DO UŻYCIA TEGO TRYBU, POWINIEN SKORZYSTAĆ Z PROFESJONALNEJ POMOCY.



- 1 . Wewnętrzny poziom naładowania** Wskazuje poziom naładowania wewnętrznej baterii.
- 2 . Wskaźnik LED wysokiej temperatury** Świeci na czerwono; jednostka jest w pełni sprawna, ale zbliża się do górnej granicy temperatury. Miga na czerwono; jednostka jest zbyt gorąca, aby zapewnić zasilanie, ale inne funkcje są wciąż dostępne.
- 3 . Wskaźnik LED niskiej temperatury** Świeci na niebiesko; jednostka jest w pełni sprawna, ale zbliża się do dolnej granicy temperatury. Miga na niebiesko; jednostka jest zbyt zimna, aby zapewnić zasilanie, ale inne funkcje są wciąż dostępne.
- 4 . Wskaźnik LED błędu** Świeci na czerwono, jeśli zostanie wykryta odwrócona polaryzacja.
- 5 . Wskaźnik napięcia** Pokazuje układ wybrany aktualnie dla urządzenia GB500. Wskaźnik 12 V świeci się na biało, gdy urządzenie jest w trybie 12 V; wskaźnik 24 V świeci się na niebiesko, gdy urządzenie jest w trybie 24 V.
- 6 . Przycisk zasilania** Wciśnij, aby włączyć lub wyłączyć urządzenie.
- 7 . Wskaźnik LED zasilania** Świeci się na biało, gdy urządzenie jest włączone.
- 8 . Voltomierz** Wbudowany voltomierz odczytuje napięcie akumulatora pojazdu w celu udoskonalenia diagnostyki i rozwiązywania problemów. Voltomierz automatycznie odczytuje napięcie dowolnego akumulatora (lub układu), gdy podłączone są jego zaciski – nawet jeśli urządzenie jest wyłączone. Voltomierz odczyta napięcie między ~ 3 V a ~ 30 V. Jeśli napięcie podłączonego akumulatora jest poniżej 3 V, nic się nie wyświetli. W takiej sytuacji akumulator prawdopodobnie posiada obciążenie, takie jak reflektory lub wentylator AC, które powinno zostać wyłączone przed próbą uruchomienia pojazdu. Gdy urządzenie jest włączone i po wykryciu baterii, voltomierz wyświetli 60-sekundowe odliczanie czasu.
- 9 . Wskaźnik LED szybkiego ładowania** Świeci się na biało, gdy jest aktywne szybkie ładowanie. Jeśli urządzenie jest prawidłowo podłączone do akumulatora, GB500 automatycznie go wykryje i przejdzie w tryb szybkiego ładowania (biała dioda LED miga, gdy aktywna jest funkcja ręcznego sterowania).
- 10 . Wskaźnik LED ręcznego sterowania** Świeci się na czerwono, gdy tryb sterowania ręcznego jest aktywny.
- 11 . Przycisk ręcznego sterowania** Wciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy, aby aktywować. **OSTRZEŻENIE: Wyłącza zabezpieczenia i wymusza włączenie trybu szybkiego ładowania. Należy używać wyłącznie wtedy, gdy akumulator posiada zbyt niskie napięcie, aby możliwe było jego wykrycie.**
- 12 . Pokrętło wyboru napięcia** Przekręć, aby wybrać tryb 12 V lub 24 V.
- 13 . Przycisk trybu oświetlenia** Przełącza pomiędzy 7 trybami oświetlenia: 100% > 50% > 10% > SOS > Miganie > Stroboskop > Wyl.
- 14 . Wskaźnik LED wyjścia USB** Świeci się na biało; funkcja wyjścia USB może być używana w trybach 12 V i 24 V.
- 15 . Wskaźnik LED 12 V Out** Świeci się na biało; funkcja 12 V Out może być używana wyłącznie w trybie 12 V.
- 16 . Wskaźnik LED 12 V In** Świeci się na biało; funkcja 12 V In może być używana wyłącznie w trybie 12 V.

Rozwiązywanie problemów

Błąd	Przyczyna/Rozwiązanie
 Wskaźnik LED błędu: Świeci się na czerwono Wskaźnik LED błędu: Pojedyncze (1) mignięcie Wskaźnik LED błędu: Dwukrotne (2) mignięcie Wskaźnik LED błędu: Trzykrotne (3) mignięcie Wskaźnik LED błędu: Czterokrotne (4) mignięcie Wskaźnik LED błędu: Pięciokrotne (5) mignięcie	Wykryta odwrócona polaryzacja. / Zamień przewody. Wykryte zwarcie zacisków akumulatora. / Usuń wszelkie obciążenia i ponownie podłącz zaciski. Czas doładowywania dłuższy niż dziesięć (10) minut. / Wylącz, a następnie włącz urządzenie. Awaria głównego przełącznika wewnętrznego. / Upewnij się, że pokrętło wyboru napięcia znajduje się na odpowiedniej pozycji (12 V lub 24 V). Wykryto uszkodzenie komory akumulatora w czasie ładowania. / Wylącz urządzenie i skontaktuj się ze wsparciem NOCO. Błąd nadmiernego napięcia XGC OUT. / Usuń obciążenie z XGC OUT, a następnie wylącz i włącz urządzenie.
 Wskaźnik LED wysokiej temperatury: Świeci się Wskaźnik LED wysokiej temperatury: Miga Wskaźnik LED wysokiej temperatury: Miga, po czym gasną wszystkie diody LED	Jednostka jest sprawna, ale zbliża się do górnej granicy temperatury. / Odczekaj, aż urządzenie ostygnie. Jednostka jest zbyt gorąca, aby zapewnić zasilanie, ale inne funkcje są wciąż dostępne. / Odczekaj, aż urządzenie ostygnie. Jednostka jest zbyt gorąca do podładowania lub korzystania z innych funkcji. / Odczekaj, aż urządzenie ostygnie i przenieś je do chłodniejszego otoczenia.
 Wskaźnik LED niskiej temperatury: Świeci się Wskaźnik LED niskiej temperatury: Miga Wskaźnik LED niskiej temperatury: Miga, po czym gasną wszystkie diody LED	Jednostka jest sprawna, ale zbliża się do dolnej granicy temperatury. / Odczekaj, aż urządzenie się rozgrzeje. Jednostka jest zbyt zimna, aby zapewnić zasilanie, ale inne funkcje są wciąż dostępne. / Odczekaj, aż urządzenie się rozgrzeje. Jednostka jest zbyt zimna do podładowania lub korzystania z innych funkcji. / Odczekaj, aż urządzenie się rozgrzeje i przenieś je do cieplejszego otoczenia.
Notka techniczna	Baterie litowo-jonowe ulegają nagrzewaniu w czasie używania. Jeśli świeci się wskaźnik LED niskiej temperatury, spróbuj kilka razy podładować akumulator, aby rozgrzać baterie i usunąć ten błąd. Zazwyczaj wystarczą 3-4 próby podładowania akumulatora, aby rozgrzać baterie i usunąć ten błąd.

Kontrolka doładowania nie zapala się, gdy przewody są prawidłowo podłączone

Napięcie podłączonego akumulatora spadło poniżej 3 V/Usunąć wszystkie obciążenia, spróbować ponownie lub użyć trybu ręcznego obejścia.

Dane techniczne

Akumulator wbudowany:	Litowo-jonowy (Watogodzina 266)
Znamionowy prąd szczytowy:	6250A
Temperatura pracy:	-20°C do +50°C (-4°F do +122°F)
Temperatura ładowania:	0°C do +40°C (32°F do +104°F)
Temperatura przechowywania:	-20°C do +50°C (-4°F do +122°F) (śr. temp.)
USB (wyjście):	Podwójne 5 V, 2,1 A
12V (Input):	12V, 5A (14V Max)
12V (Output):	12,8V, 15A Max
Ochrona obudowy:	IP65 (przy zamkniętych gniazdach)
Chłodzenie:	Konwekcja naturalna
Wymiary (dł. x szer. x wys.):	12,25 x 8,25 x 2,25 cale (311,15 x 209,55 x 57,15 mm)
Masa:	19 funta

Roczna (1 rok) ograniczona gwarancja NOCO

WAŻNE: KORZYSTAJĄC Z TEGO PRODUKTU, UŻYTKOWNIK WYRAŻA ZGODĘ NA PRZESTRZEGANIE WARUNKÓW ROCZNEJ (1 ROK) OGRANICZONEJ GWARANCJI NOCO („GWARANCJA”), JAK OKREŚLONO PONIŻEJ. NIE NALEŻY UŻYWAĆ PRODUKTU PRZED ZAPOZNANIEM SIĘ Z WARUNKAMI GWARANCJI. W PRZYPADKU NIEAKCEPTOWANIA WARUNKÓW GWARANCJI NIE NALEŻY UŻYWAĆ PRODUKTU I NALEŻY GO ZWRÓCIĆ.

NINIEJSZA GWARANCJA DAJE UŻYTKOWNIKOWI OKREŚLONE PRAWA, KTÓRE MOGĄ RÓŻNIĆ SIĘ W ZALEŻNOŚCI OD STANU, KRAJU LUB PROWINCJI. POZA PRZYPADKAMI

DOZWOLONIMI PRZEZ PRAWO, NOCO NIE WYŁĄCZA, NIE OGRANICZA ANI NIE ZAWIESZA INNYCH PRAW PRZYSŁUGUJĄCYCH UŻYTKOWNIKOWI, W TYM TYCH, KTÓRE MOGĄ WYNIKAĆ Z NIEZGODNOŚCI UMOWY SPRZEDAŻY. ABY W PEŁNI ZROZUMIEĆ SWOJE PRAWA, NALEŻY ZAPOZNAĆ SIĘ Z PRZEPISAMI OBOWIĄZUJĄCYMI W DANYM STANIE, KRAJU LUB PROWINCJI.

W ZAKRESIE DOZWOLONYM PRZEZ PRAWO, NINIEJSZA GWARANCJA I OKREŚLONE W NIEJ ŚRODKI ZARADCZE SĄ WYŁĄCZNE I ZASTĘPUJĄ WSZELKIE INNE GWARANCJE, ŚRODKI ZARADCZE I WARUNKI, USTNE, PISEMNE, USTAWOWE, WYRAŹNE LUB DOROZUMIANE. NOCO ZRZEKA SIĘ WSZELKICH USTAWOWYCH I DOROZUMIANYCH GWARANCJI, W TYM, BEZ OGRANICZEŃ, GWARANCJI PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ I PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU ORAZ GWARANCJI DOTYCZĄCYCH WAD UKRYTYCH, W ZAKRESIE DOZWOLONYM PRZEZ PRAWO. W ZAKRESIE, W JAKIM TAKIE GWARANCJE NIE MOGĄ ZOSTAĆ WYŁĄCZONE, NOCO OGRANICZA CZAS TRWANIA I ŚRODKI ZARADCZE TAKICH GWARANCJI DO CZASU TRWANIA NINIEJSZEJ WYRAŹNEJ GWARANCJI ORAZ, WEDŁUG UZNANIA NOCO, NAPRAWY LUB WYMIANY PRODUKTÓW OPISANYCH PONIŻEJ. NIEKTÓRE STANY, KRAJE I PROWINCJE NIE ZEZWALAJĄ NA OGRANICZENIA CZASU TRWANIA DOROZUMIANEJ GWARANCJI – LUB WARUNKU – WIĘC OGRANICZENIE OPISANE POWYŻEJ MOŻE NIE MIEĆ ZASTOSOWANIA DO UŻYTKOWNIKA.

NOCO gwarantuje, że produkty marki NOCO znajdujące się w oryginalnym opakowaniu („Produkt NOCO”) będą wolne od wad materiałowych i produkcyjnych, jeśli będą normalnie używane zgodnie z opublikowanymi wytycznymi NOCO przez okres JEDNEGO (1) ROKU od daty pierwotnego zakupu detalicznego lub daty dostawy przez nabywcę będącego użytkownikiem końcowym („Okres gwarancji”). Opublikowane wytyczne NOCO obejmują między innymi informacje zawarte w niniejszej gwarancji, specyfikacjach technicznych i instrukcjach obsługi. W przypadku nabywców będących użytkownikami końcowymi w Unii Europejskiej (UE), Europejskiej Strefie Wolnego Handlu (EFTA) lub Wielkiej Brytanii okres gwarancji może zostać przedłużony do minimum DWÓCH (2) LAT. W NIEKTÓRYCH STANACH, KRAJACH LUB PROWINCJACH PRAWO KRAJOWE MOŻE PRZEWDYWAĆ DŁUŻSZE OKRESY GWARANCJI. W związku z tym korzyści wynikające z ograniczonej gwarancji mają na celu uzupełnienie, a nie zastąpienie praw przewidzianych w przepisach dotyczących ochrony konsumentów.

ODPOWIEDZIALNOŚĆ NOCO JEST OGRANICZONA DO WYMIANY LUB NAPRAWY. NOCO NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA ŻADNE SZCZEGÓLNE, PRZYPADKOWE, WTÓRNE LUB PRZYKŁADOWE SZKODY WYNIKAJĄCE Z JAKIEGOKOLWIEK NARUSZENIA GWARANCJI LUB WARUNKU LUB NA PODSTAWIE JAKIEJKOLWIEK INNEJ TEORII PRAWNEJ, W TYM MIĘDZY INNYMI ZA UTRACONE ZYSKI, UTRACONE PRZYCHODY, UTRACONĄ DZIAŁALNOŚĆ, SZKODY MAJĄTKOWE, OBRAŻENIA CIAŁA LUB JAKIEJKOLWIEK POŚREDNIE LUB WTÓRNE STRATY LUB SZKODY PONIESIONE W JAKIKOLWIEK SPOŚÓB.

Niniejsza gwarancja jest niezbywalna i nie obejmuje kosztów opakowania zwrotnego i transportu. Niniejsza gwarancja nie obejmuje: (a) uszkodzeń spowodowanych wypadkiem, nadużyciem, niewłaściwym użytkowaniem, pożarem, kontaktem z cieczą lub inną przyczyną zewnętrzną, (b) niewłaściwej obsługi, niewłaściwej instalacji, modyfikacji, demontażu lub prób nieautoryzowanych napraw, (c) uszkodzeń kosmetycznych – takich jak wgniecenia lub zadrapania – które nie wpływają na funkcjonalność produktu, (d) uszkodzeń spowodowanych użytkowaniem produktu niezgodnie z opublikowanymi wytycznymi NOCO, (e) wad spowodowanych normalnym zużyciem lub w inny sposób spowodowanych normalnym starzeniem się produktu, lub (f) jeśli jakikolwiek numer seryjny został usunięty z produktu lub zniszczony.

Jeśli w okresie gwarancji użytkownik zgłosi roszczenie, NOCO według własnego uznania: (a) naprawi produkt, który został przetestowany i przeszedł pomyślnie nasze

wymagania funkcjonalne, (b) wymieni produkt na produkt zastępczy tego samego modelu (lub za zgodą użytkownika produkt, który ma takie same lub zasadniczo podobne funkcje jak oryginalny produkt – np. inny model z tymi samymi funkcjami), który jest nowy lub jak nowy i został przetestowany oraz przeszedł pomyślnie nasze testy funkcjonalne, lub (c) zwróci koszt zakupu produktu. W celu rozpatrzenia roszczeń z tytułu ograniczonej gwarancji wymagamy pewnych informacji, w tym dowodu zakupu. Aby zgłosić roszczenie w ramach ograniczonej gwarancji, należy skontaktować się z działem wsparcia NOCO:

(Web)	https://no.co/support	(UK)	+44 20 4520 7738	(AU)	+61 2 4062 0068
(E-mail)	support@no.co				
(US/CA/MX)	+1.800.456.6626	(EU)	+31 20 214 0047	(JP)	+81 3 6893 3017

NOCO BOOST[®] MAX[™] GB500+



VESZÉLY

Használati útmutató és garancia



OLVASSA EL ÉS ÉRTSE MEG AZ ÖSSZES BIZTONSÁGI INFORMÁCIÓT, MIELŐTT HASZNÁLATBA VENNÉ A TERMÉKET. A biztonsági utasítások betartásának elmulasztása ÁRAMÜTÉST, ROBBANÁST, TÜZET eredményezhet, amelyek KOMOLY SÉRÜLÉST, HALÁLT vagy VAGYONI KÁRT eredményezhetnek.



Áramütés. A termék egy olyan elektromos eszköz, amely megrázhathatja, és súlyos sérülést okozhat. Ne vágja el a hálózati kábeleket. Ne merítse vízbe vagy nedvesítse meg.



Robbanás. Az ellenőrizetlen, inkompatibilis, vagy sérült akkumulátorok felrobbanhatnak, ha azokat a termékkel együtt használja. Használat közben ne hagyja felügyelet nélkül a terméket. Ne próbálkozzon sérült vagy fagyott akkumulátor gyorsindításával. Kizárólag az ajánlott feszültségű akkumulátorokkal használja a terméket. Jól szellőző helyen működtesse a terméket.



Tűz. A termék egy olyan elektromos eszköz, amely hőt bocsát ki, és képes égési sérülést okozni. Ne takarja le a terméket. Ne dohányozzon vagy használjon bármiféle elektromos szikra- vagy tűzforrást a termék működtetése közben. Tartsa távol a terméket a gyúlékony anyagoktól.



Szemsérülés. Viseljen szemvédőt, amikor használja a terméket. Az akkumulátorok felrobbanhatnak és hulladék szétszóródását okozhatják. Az akkumulátorsav szem- és bőrirritációt okozhat. Szembe vagy bőrre kerülés esetén öblítse le az érintett területet tiszta, folyó vízzel és haladéktalanul vegye fel a kapcsolatot a méregellenőrzéssel.



Robbanó gázok. Az ólomsav közelében dolgozni veszélyes. Szokásos akkumulátor-működés során az akkumulátorok robbanó gázokat termelnek. Az akkumulátor robbanásveszélyének csökkentése érdekében kövessen minden biztonsági információt, és a gyártó, illetve az akkumulátor közelében használt felszerelések gyártói által leírt utasítást. Tekintse át a figyelmeztető jeleket ezeken a termékeken és a motoron.

Magyar

Ha további információra és segítségre van szüksége, látogassa meg a következő oldalt:

www.no.co/support

Fontos biztonsági figyelmeztetések

VIGYÁZAT

A manuális üzemmód minden biztonsági intézkedést kikapcsol. A készülék nem megfelelő és/vagy a javasolt alkalmazástól eltérő használata sérülést vagy halált okozhat, és a jóállás elvesztését vonja maga után. Tűz-, robbanás- és égési sérülés veszély. Ne szerelje szét, ne törje össze, ne melegítse 60°C (140°F) fölé és ne égesse el. A készüléket nem tartós kültéri használatra tervezték, ezért a megfelelő óvintézkedéseket kell tenni, ha a készüléket nedves körülmények között használják.

FIGYELEM

Ne töltsen túl a beépített akkumulátort. Lásd a Használati Utasítást. A készülék közelében ne dohányozzon, ne gyújtson gyufát valamint kerülje a szikraképződést. A beépített akkumulátort csak jól szellőző helyiségben töltsen, amikor a készülék nincs használatban.

VIGYÁZAT

Személyi sérülés kockázata. Ne használja a készüléket, ha a tápkábel vagy az akkumulátor kábelek sérültek. A készülék nem használható üzletszerűen működő szervizben. Amikor nincs használatban, a készüléket beltérben kell tárolni. A készüléket tilos kültéren tárolni vagy hagyni, amikor nincs használatban.

Személyi óvintézkedés. A terméket kizárólag rendeltetészerűen használja. Egy további személynek ajánlott hallótávolságon belül, vagy olyan közelségben tartózkodni, hogy vészhelyzet esetén a segítségére tudjon sietni. Legyen tiszta víz forrás és szappan a közelben akkumulátorsav szennyezés esetére. Viseljen teljes szemvédőt és védőruházatot, amikor az akkumulátor közelében dolgozik. Mindig mosson kezet, miután érintkezett az akkumulátorokkal vagy a hozzá tartozó anyagokkal. Amikor az akkumulátorokkal dolgozik, ne érintkezzen semmiféle fémtárggyal, és ne is viseljen ilyeneket, beleértve az eszközöket, órákat, vagy ékszereket. Ha fémet ejt az akkumulátorra, az szikrázhat, vagy áramütést. Tűzet, és robbanást eredményező rövidzárlatot okozhat, amelyek sérülést, halált, vagy vagyoni kárt eredményezhetnek. **További felhasználók.** Amennyiben a terméket a „Vásárló” további felhasználónak kívánja átadni használatra, a vásárló felnőtt személy egyetért azzal, hogy a használat előtt minden további felhasználót ellát a részletes utasításokkal és figyelmeztetésekkel. Ezek elmulasztása kizárólag a „Vásárló” felelősségét terheli, aki egyetért azzal, hogy NOCO-t kártalanítja, amennyiben egy további felhasználó nem szándékosan vagy helytelenül használja a terméket. **Fulladásveszély.** A tartozékok fulladásveszélyt jelenthetnek a gyermekek számára. Ne hagyja felügyelet nélkül a gyermekeket a termékkel vagy annak bármely tartozékával. Ez a termék nem játék. **Kezelés.** Kezelje óvatosan a terméket. A termék sérülhet, ha ütés éri. Ne használjon sérült terméket, beleértve egyebek mellett az akkumulátorház repedéseit vagy sérült kábeleket. Ne használja a terméket sérült hálózati kábellel. A pára és a folyadékok károsíthatják a terméket. Ne érintkezzen a termékkel vagy bármely elektromos részével folyadék közelében. A terméket száraz helyen tárolja és működtesse. Ne használja a terméket, ha az nedves lesz. Amennyiben a termék működés közben lesz nedves, azonnal válassza le az akkumulátorról és ne használja tovább. Ne a kábelek meghúzásával válassza le a terméket. **Módosítások.** Ne próbálkozzon a termék bármely részének átalakításával, módosításával vagy javításával. A termék szétszerelése sérülést, halált vagy vagyoni kárt okozhat. Amennyiben a termék megsérül, rosszul működik vagy bármiféle folyadékkal érintkezik, ne használja tovább, és vegye fel a kapcsolatot a NOCO-val. A termék bármiféle módosítása érvényteleníti a garanciát. **Tartozékok.** Ez a termék kizárólag NOCO tartozékokkal használható. NOCO nem vállal felelősséget a felhasználó biztonságáért vagy a károkért, ha NOCO által nem jóváhagyott tartozékok kerülnek használatra. **Hely.** Ha sav szivárog az akkumulátorból, ügyeljen arra, hogy ne kerüljön a termékre. Ne működtesse a terméket zárt vagy rosszul szellőző térben. Ne tegye az akkumulátort a termék tetejére. A balesetből eredő

károk elkerülése érdekében helyezze az indítókábelt távol a gépjármű részeitől (beleértve a motorháztetőt és ajtókat), a motor részeitől (beleértve a motor ventilátor lapátjait, az ékszíjakat és az ékszíjtárcsákat) vagy egyéb, esetleges sérülést vagy halált okozó veszélyforrásoktól. **Működési hőmérséklet.** Ezt a terméket -20 °C és 50 °C közötti környezeti hőmérsékleten történő használatra tervezték. Ne működtesse ezen a hőmérsékleti tartományon kívül. Ne indítson sérült vagy fagyott akkumulátort gyorsindítóval. Azonnal függesse fel a termék használatát, ha az akkumulátor túlságosan felmelegszik. **Tárolás.** Ne használja vagy tárolja a terméket magas porkoncentrációval vagy levegőben található egyéb anyagokkal rendelkező helyen. A terméket sík, biztonságos felületen tárolja, ahonnan nem eshet le. Száraz helyen tárolja a terméket. A tárolási hőmérséklet -20 °C - 25 °C (átlaghőmérséklet). Soha, semmilyen körülmények között ne lépje túl a 80°C-ot. **Kompatibilitás.** A termék kizárólag 12 voltos és 24 voltos ólomsavas akkumulátor-rendszerekkel kompatibilis. Ne próbálja a terméket bármilyen más típusú akkumulátorral használni. Más akkumulátor vegyi anyagainak gyorsindítása sérülést, halált vagy vagyoni kárt okozhat. Vegye fel a kapcsolatot az akkumulátor gyártójával, mielőtt megpróbálná az akkumulátor gyorsindítását. Ne próbálkozzon az akkumulátor gyorsindításával, ha nem biztos az akkumulátor konkrét vegyi anyagainak összetételében vagy feszültségében. **Az akkumulátor.** Az termékbe épített lítium-ion akkumulátort kizárólag NOCO cserélheti ki, amelyet aztán újra kell hasznosítani, vagy a háztartási hulladéktól elkülönítve kell tárolni. Ne próbálkozzon kkcumulátort a háztartási hulladékok közé. Az akkumulátorok háztartási hulladékok közötti elhelyezése ellentétes az állami és szövetségi környezetvédelmi törvényekkel és szabályozásokkal. Mindig vigye el a használt akkumulátorokat a helyi akkumulátor újrahasználati központba. Ha a termék akkumulátora túlságosan forró, szagot bocsát ki, eldeformálódik vagy rendellenes jelenséget észlel vagy mutat, azonnal függesse fel a használatát és vegye fel a kapcsolatot a NOCO-val. **Az akkumulátor töltése.** A tartozék 12 voltos egyenáramú adapterrel vagy 56 W XGC hálózati adapterrel töltsse fel a terméket. Legyen óvatos gyenge minőségű hálózati adapterek használatakor, mivel azok komoly elektromos kockázatot jelenthetnek, amelyek személyre, eszközre és vagyontárgyra nézve is sérülést eredményezhetnek. Sérült kábeleket vagy töltők használatát vagy nedvesség jelenlétében végzett töltés áramütést okozhat. A NOCO nem vállal felelősséget a felhasználó biztonságot a felhasználó NOCO által nem jóváhagyott tartozékok vagy kellékek használatát esetén. A hálózati adapterek rendes használat során felmelegedhetnek, és ha huzamos ideig érintkeznek a bőrrel, személyi sérülést okozhatnak. Használatuk közben mindig gondoskodjon megfelelő szellőzéstől a hálózati adapterek körül. Az akkumulátor maximális élettartama érdekében kerülje az egyszerre egy hétnél tovább tartó töltést, mivel a túltöltés megrövidítheti az akkumulátor élettartamát. Idővel a használaton kívüli termék lemerül, és használat előtt ismét fel kell tölteni. Ha nem használja a terméket, akkor válassza le az áramforrásról. Használja a terméket rendeltetésszerűen. **Orvostechnikai eszközök.** A termék elektromágneses mezőket bocsáthat ki. A termék mágneses összetevőket tartalmaz, amelyek megzavarhatják a pacemakereket, defibrillátorokat vagy más orvostechnikai eszközöket. Ezek az elektromágneses mezők megzavarhatják a pacemakereket vagy más orvostechnikai eszközöket. Amennyiben rendelkezik bármiféle orvostechnikai eszközzel, beleértve a pacemakert, használat előtt konzultáljon orvosával. Amennyiben úgy véli, hogy a termék megzavar egy orvostechnikai eszközt, azonnal függesse fel a termék használatát és konzultáljon orvosával. **Egészségügyi állapot.** Amennyiben van olyan egészségügyi problémája, amelyről úgy gondolja, hogy a termék befolyásolhatja, beleértve egyebek mellett az agyvérzést, ájulást, szemfáradtságot vagy fejfájást, használat előtt konzultáljon orvosával. A beépített nagy teljesítményű zseblámpa használatát fényérzékenység veszélyét hordozza magában. A lámpa világító fény üzemmódban történő használatát a fényérzést okozhat a fotoszenzitív epilepsziával rendelkező személyeknél, amely súlyos sérüléshez vagy halálhoz vezethet. **Lámpa.** Ha egyenesen a zseblámpa fényébe néz, az maradandó szemsérülést eredményezhet. A termék felszereltségéhez tartozik egy nagy teljesítményű LED előfokuszált lámpa, amely erős fénysugarat bocsát ki a legmagasabb beállításban. **Tisztítás.** Mindennemű karbantartás vagy tisztítás előtt áramtalanítsa a terméket. Azonnal tisztítsa és szárítsa meg a terméket, ha az folyadékkal vagy bármilyen más szennyeződéssel érintkezik. Használjon puha, szőszmentes (mikroszálas) ruhát. Kerülje el a nedvesség nyílásokba kerülését. **Robbanásveszélyes légkör.** Kövesse a jeleket és utasításokat. Ne működtesse a terméket feltehetően robbanásveszélyes légkörön belül, beleértve az üzemanyagotöltő, vagy vegyi anyagokat, illetve részcskéket, például szemszéket, port vagy fémport tartalmazó területeket. **Fokozottan veszélyes tevékenységek.** Ezt a terméket nem olyan használatra szánták, ahol a termék hibás működése sérüléshez, halálhoz vagy súlyos környezetkárosításhoz vezethetne. **Rádiófrekvencia zavar.** A terméket úgy tervezték, tesztelték és gyártották, hogy megfeleljen a rádiófrekvencia kibocsátásokra vonatkozó irányadó szabályozásoknak. A termék ilyen jellegű kibocsátásai negatívan hathatnak más elektromos berendezésekre, amelyek hibás működését okozhatják. **Modellszám: GB500** Ez a készülék megfelel az FCC szabályok 15. részének. Üzemeltetése az alábbi két feltételhez kötött: (1) a készülék nem okozhat káros zavart, és (2) a készülék működését nem zavarják a környezetben előforduló zavarjelek. **MEGJEGYZÉS:** Ezt a berendezést tesztelés után megfelelőnek találták az A kategóriájú digitális eszközök határértékeinek az FCC szabályok 15. része szerint. Ezeknek a határértékeknek

az a céljuk, hogy megfelelő védelmet biztosítsanak a káros zavarás ellen, ha a berendezést nagyüzemi környezetben üzemeltetik. Ez a berendezés rádiófrekvenciás energiát generál, használ vagy sugározhat ki, és ha nem a kezelési útmutató szerint szereli be vagy használja, káros zavart okozhat a rádiós kommunikációban. A berendezés lakóterületen történő használata olyan káros zavart okozhat, amely után a felhasználónak saját költségére kell elhárítania a zavart.

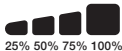
Használat

1. lépés: Töltse fel a GB500 készüléket.

A GB500 készülék részlegesen feltöltve kerül ki a dobozból, és használat előtt teljes feltöltést igényel. A tartozék 12 voltos adapterrel vagy 56 W XGC hálózati adapterrel csatlakoztassa a GB500 készüléket a 12 voltos IN csatlakozóhoz. A GB500 készüléknek a 12 voltos üzemmódban kell lennie a töltéshez. Ügyeljen arra, hogy a feszültségválasztó gomb a 12 voltos állásban legyen a töltés előtt. Az XGC 12 voltos IN csatlakozót 12 V-ra, 5 A-re méreteztük a belső lítium akkumulátor biztonságos és hatékony töltése érdekében. Az FCC szabályozások értelmében javasoljuk, hogy ne töltse és merítse egy időben az egységet. A GB500 készülék feltöltési ideje változó lehet a lemerültségtől és a használt áramforrástól függően. A tényleges eredmények eltérőek lehetnek az akkumulátor állapota szerint.

Feltöltési idő: 6-8 óra

12 voltos egyenáramú kábel vagy váltóáramú hálózati adapter használata a teljesen lemerült készülék feltöltéséhez. A feltöltési idő a lemerültségtől függően változik.



Feltöltés közben a belső akkumulátor töltöttségi szintjét jelzi a töltő LED fénye. A LED fény lassan fog pulzálni és állandósul, amikor mind a négy töltő LED fény kigyullad. Amikor az akkumulátor teljesen feltöltődik, a zöld 100% LED fény állandósul, a 25%, az 50% és a 75% töltő LED fény kialszik. Időre a 100% LED fény pulzálni fog, ezzel jelezve, hogy a fenntartó töltés folyamatban van.

12 V egyenáramú töltés (60 W).

A GB500 készüléknek a 12 voltos üzemmódban kell lennie a töltéshez. Ügyeljen arra, hogy a feszültségválasztó gomb a 12 voltos állásban legyen a töltés előtt. Csatlakoztassa a 12 V kábelt a GB500 készülék 12 V IN csatlakozójához, a másik végét pedig a 12 voltos érintkezőcsaphoz. Dugaszolja működő 12 V AUX csatlakozóba (szivargyújtó).

Váltóáramú töltés (56 W).

A GB500 készüléknek a 12 voltos üzemmódban kell lennie a töltéshez. Ügyeljen arra, hogy a feszültségválasztó gomb a 12 voltos állásban legyen a töltés előtt. Csatlakoztassa az XGC 12 V kábelt a GB500 készülék 12 V IN csatlakozójához, az 56 W hálózati adapter másik végét pedig a váltóáramú hálózatra (100-240 VAC fali aljzat).

A 12 voltos eszközök bekapcsolása.

A GB500 készüléknek a 12 voltos üzemmódban kell lennie a 12 V OUT engedélyezéséhez. Csatlakoztassa a 12 V kábelt a GB500 készülék 12 V OUT csatlakozójához, a másik végét pedig a 12 V dugaszolóaljzatba (12 V AUX/szivargyújtó.) Csatlakoztasson bármilyen szabványos 12 voltos eszközt (15 A-ig) 12 voltos csatlakozódugóval, és kapcsolja be a GB500 készüléket az eszköz áram alá helyezéséhez.

2. lépés: **Csatlakoztassa az akkumulátorhoz.**

Olvassa el figyelmesen és értőn a gépjármű kézikönyvét a különleges óvintézkedésekről és a gépjármű gyorsindítására javasolt módszerekről. A termék használata előtt bizonyosodjon meg róla, hogy az akkumulátor névfeszültségét és vegyi anyagainak összetételét az Ön akkumulátorának kézikönyve szerint határozta meg. A GB500 kizárólag 12 voltos és 24 voltos ólomsavas akkumulátor-rendszerek gyorsindítására szolgál. Mielőtt az akkumulátorra csatlakoztatja, ellenőrizze az akkumulátor-rendszer feszültségét. Ügyeljen arra, hogy a feszültségválasztó gomb a gyorsindítást igénylő akkumulátor-rendszernek (12 V vagy 24 V) megfelelő állásban legyen. Sohase változtassa meg a feszültséget, amikor a készülék az akkumulátorhoz van csatlakoztatva. Csak akkor

változtassa meg a feszültséget, amikor a készülék ki van kapcsolva. A GB500 készülék nem használható semmilyen más típusú akkumulátorhoz. Állapítsa meg az akkumulátor pólusainak helyes polaritását. Az akkumulátor pozitív pólusát általában ezekkel a betűkkel vagy szimbólumokkal jelölik (POS,P,+). Az akkumulátor negatív pólusát általában ezekkel a betűkkel vagy szimbólumokkal jelölik (NEG,N,-). Semmilyen módon ne érhesse a karburátorhoz, az üzemanyag vezetékhez vagy a vékony fémlemezekhez. Az alábbi utasítások a (leggyakoribb) negatív földelésű rendszere vonatkoznak. Amennyiben a gépjárműve pozitív földelésű rendszerű (nagyon ritka), az alábbi utasításokat fordított sorrendben kövesse.

- 1.) Csatlakoztassa a negatív (fekete) Boost Max csatlakozót a GB500 készülék negatív csatlakozójára.
- 2.) Csatlakoztassa a pozitív (piros) Boost Max csatlakozót a GB500 készülék pozitív csatlakozójára.
- 3.) A csipeszekhez való csatlakoztatás előtt mindig tisztítsa meg a kábelsarukat. MEGJEGYZÉS: A hibás csatlakozások vagy a piszkos kábelsaruk füstöt okozhatnak. A nagyon alacsony feszültségű akkumulátorok szintén növelik a füst kockázatát.
- 4.) Csatlakoztassa a pozitív (piros) Boost Max csatlakozót a pozitív (POS,P,+) akkumulátor sarokhoz.
- 5.) Csatlakoztassa a negatív (fekete) Boost Max csatlakozót a negatív (NEG,N,-) akkumulátor sarokhoz vagy a gépjármű alvázához. (Lehetséges, hogy az alvázhoz való földelés nem alkalmas nagy eszközök segédindítására.)
- 6.) Leválasztásnál fordított sorrendben válassza le a részeket, először a negatívát távolítsa el (vagy pozitív földelésű rendszer esetén a pozitívát először).

3. lépés: **Gyorsindítás.**

- 1.) Mielőtt megkísérelné a gépjármű gyorsindítását, bizonyosodjon meg róla, hogy a gépjármű minden elektromos berendezését (világítás, rádió, légkondicionáló, stb.) kikapcsolta. Ha a járműnek van főkapcsolója, fordítsa azt „bekapcsolt” állásba.
- 2.) Nyomja meg a bekapcsoló gombot a gyorsindítás megkezdéséhez. Minden LED fény villogni fog, ezzel jelezve, hogy minden LED fény megfelelően funkcionál. Ha megfelelően csatlakozott az akkumulátorhoz, a fehér indító LED fény fog felvillanni. Ha az akkumulátor csipeszeket fordítva csatlakoztatta, a piros hiba LED fény fog felvillanni. Cserélje meg a csatlakozásokat, hogy helyrehozza ezt a hibát, ezután a fehér indító LED fény fog felvillanni. A fehér LED fény felvillan, amikor a GB500 készülék készen áll a gépjármű gyorsindítására. Az akkumulátor észlelésekor egy 60 másodperces visszazámlálás veszi kezdetét.
- 3.) Próbálja meg beindítani a gépjárművet. A legtöbb gépjármű azonnal elindul. Ha a gépjármű nem indul rögtön, várjon 20-30 másodpercet, és próbálkozzon újra. 60 másodperc elteltével a készüléket ki kell kapcsolni, majd újra be kell kapcsolni, hogy új bikázás műveletet lehessen kezdeni. Ne kíséreljen meg öt (5) egymást követő gyorsindításnál többet egy tizenöt (15) perces időszakon belül. Hagyja a GB500 készüléket pihenni tizenöt (15) percig, mielőtt újból megkísérelné a gépjármű gyorsindítását.
- 4.) Ha sikerül a gépjármű beindítása, csatlakoztassa szét az akkumulátor csipeszeket és távolítsa el a GB500 készüléket.

60 másodperces várakozás

Az akkumulátor érzékelését követően a készülék azonnal 60 másodperces visszazámlálást kezd. 60 másodperc elteltével a bikázás funkció nem lesz elérhető. A Boost LED kialszik, a belső akkumulátortöltő LEDek jelzik a készülék aktuális töltöttségi szintjét. A bikázás funkció visszaállításához nyomja meg a Power gombot a készülék kikapcsolásához. Nyomja meg ismét a Power gombot a készülék bekapcsolásához és a bikázás funkció visszaállításához.

VIGYÁZAT.

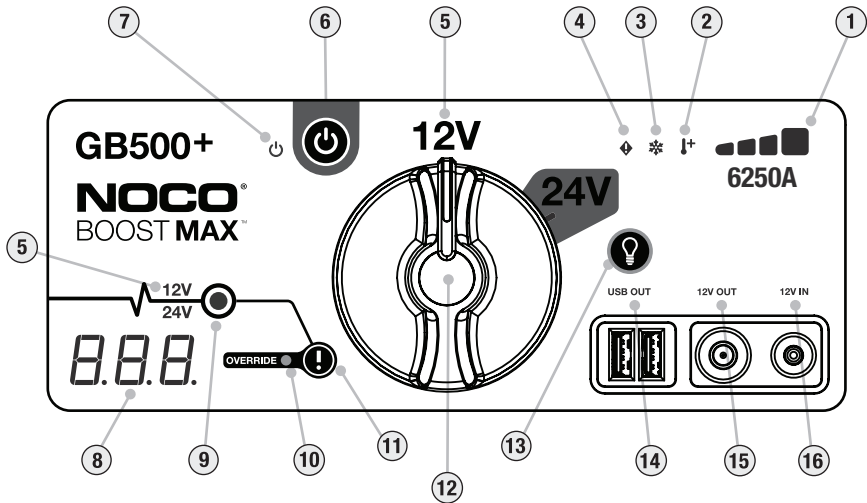
A 60 MÁSODPERCES VÁRAKOZÁS KI LESZ KAPCSOLVA, HA KÉZI FELÜLÍRÁS MÓDBAN HASZNÁLJA A KÉSZÜLÉKET. A KÉSZÜLÉK AKTÍV KÉZI FELÜLÍRÁS MÓDBAN IS KAP ÁRAMOT. A BIKÁZÁSOK SZÁMÁNAK MAXIMALIZÁLÁSÁHOZ, JAVASOLJUK, HOGY AZONNAL KAPCSOLJA KI A KÉSZÜLÉKET A JÁRMŰ INDULÁSA UTÁN.

Alacsony névfeszültségű akkumulátorok és kézi vezérlés.

A GB500 készüléket kizárólag 12 voltos ólomsavas akkumulátorok gyorsindítására tervezték 3 voltig. Amennyiben az akkumulátorának teljesítménye 3 volt alatt van, az indító LED fény kialszik. Ez azt jelzi, hogy a GB500 készülék nem észleli az akkumulátort. Amennyiben 3 volt teljesítmény alatti akkumulátornál van szüksége gyorsindításra, rendelkezésre áll egy kézi vezérlési tulajdonság, amely lehetővé teszi a gyorsindító funkció kényszerítését.




VIGYÁZAT.

EZT AZ ÜZEMMÓDOT KÜLÖNÖS ODAFIGYELÉS MELLETT HASZNÁLJA. EZT AZ ÜZEMMÓDOT KIZÁRÓLAG 12 VOLTOS VAGY 24 VOLTOS ÓLOMSAVAS AKKUMULÁTOROKHOZ SZABAD HASZNÁLNI. ÜGYELJEN ARRA, HOGY A FESZÜLTSGVÁLASZTÓ GOMB A GYORSINDÍTÁST IGÉNYLŐ AKKUMULÁTOR-RENDSZERNEK (12 V VAGY 24 V) MEGFELELŐ ÁLLÁSBAN LEGYEN. SEM A SZIKRA VÉDELEM, SEM A FORDÍTOTT POLARITÁS VÉDELEM TULAJDONSÁGOK NEM ELÉRHETŐK. FORDÍTSON NAGYON KÜLÖNÖS FIGYELMET AZ AKKUMULÁTOROK POLARITÁSÁRA, MIELŐTT EZT A MÓDON HASZNÁLJA. NE ENGEDJE, HOGY A POZTÍV ÉS NEGATÍV AKKUMULÁTOR CSIPESZEK EGYMÁSHOZ ÉRJENEK VAGY CSATLAKOZZANAK, MIVEL ÍGY A TERMÉK SZIKRÁKAT KÉPEZHET. EZ A MÓD NAGYON MAGAS ÁRAMERŐSSÉGET HASZNÁL (6250A-IG TERJEDŐEN), AMELY NEM MEGFELELŐ HASZNÁLAT ESETÉN SZIKRÁZÁST ÉS MAGAS HŐT OKOZHAT. HA NEM BIZTOS ENNEK A MÓDNAK A HASZNÁLATÁBAN, NE KÍSÉRELJE MEG AZT, KÉRJE SZAKEMBER SEGÍTSÉGÉT.



- 1. Belső akkumulátor töltöttség** A belső akkumulátor töltöttségét jelzi.
- 2. Forró LED** Folyamatosan pirosan világít; a készülék teljesen üzemképes, de a felső hőmérsékleti határértékhez közelít. Pirosan villog; a készülék túl forró a gyorsindításhoz, de más funkciók még mindig rendelkezésre állnak.
- 3. Hideg LED** Folyamatosan kéken világít; a készülék teljesen üzemképes, de az alsó hőmérsékleti határértékhez közelít. Kéken villog; a készülék túl hideg a gyorsindításhoz, de más funkciók még mindig rendelkezésre állnak.
- 4. Hiba LED** Pirosan világít fordított polaritás észlelése esetén.
- 5. Feszültségjelző** Azt az akkumulátor-rendszer feszültséget jelzi, amire jelenleg a GB500 van állítva. A 12 V fehéren világít a 12 V üzemmódban, a 24 V kéken világít a 24 V üzemmódban
- 6. Főkapcsoló gomb** Nyomja meg az egység be- és kikapcsolásához.
- 7. Bekapcsolás LED** Fhéren világít az egység bekapcsolt állapotában.
- 8. Feszültségmérő** A beépített feszültségmérő a jármű akkumulátorának feszültségét méri a hatékony diagnosztika és a hibaelhárítás érdekében. A feszültségmérő automatikusan olvassa le az akkumulátor (vagy akkumulátor-rendszer) feszültségét az akkumulátorsaruk csatlakoztatása után akkor is, ha az egység kikapcsolt állapotban van. A feszültségmérő ~3 V és ~30 V közötti feszültséget fog mérni. Ha a csatlakoztatott akkumulátor feszültsége 3 V alatt van, akkor semmi sem jelenik meg a kijelzőn. Ilyen helyzetben valószínű, hogy terhelés(ek) van(nak) az akkumulátoron, például fényszórók vagy hűtőventilátor, amelyeket le kell kapcsolni, mielőtt megkísérelné a gépjármű beindítását. Amíg az egység be van kapcsolva, és miután elemet észlelt, a voltmérő megjeleníti a 60 másodperces időkorlátot.
- 9. Indító LED** Fhéren világít az indítás aktív állapotában. Ha az egységet megfelelően csatlakoztatta az akkumulátorhoz, a GB500 automatikusan észleli az akkumulátort, és indító üzemmódba kapcsol (a LED fehér fényel villog, amikor a kézi vezérlés funkció aktív).
- 10. Kézi vezérlés LED** Folyamatosan pirosan világít a kézi vezérlés aktív állapotában.
- 11. Kézi vezérlés gomb** Az engedélyezéséhez nyomja meg és tartsa lenyomva három (3) másodpercig. **FIGYELMEZTETÉS: Kikapcsolja a biztonságvédelmet, és kézi vezérléssel kényszeríti az indítás bekapcsolását. Kizárólag olyan akkumulátorral használható, amely teljesítménye túl alacsony ahhoz, hogy észlelhető legyen.**
- 12. Feszültségválasztó gomb** Forgassa el a 12 V és a 24 V üzemmód közötti váltáshoz.
- 13. Világítás üzemmód gomb** A munkalámpát 7 világítási üzemmód között váltja: 100% > 50% > 10% > SOS > villogó > pulzáló > kikapcsolt.
- 14. USB ki LED** Fhéren világít; Az USB ki funkció használható mind a 12 V, mind a 24 V üzemmódban.
- 15. 12 V ki LED** Fhéren világít; A 12 V ki funkció csak a 12 V üzemmódban használható.
- 16. 12 V be LED** Fhéren világít; A 12 V be funkció csak a 12 V üzemmódban használható.

Hibaelhárítás

Hiba	Ok/megoldás
 Hiba LED: Állandó piros Hiba LED: Egyszeri (1) villanás Hiba LED: Kétszeri (2) villanás Hiba LED: Háromszori (3) villanás Hiba LED: Négyyszeri (4) villanás Hiba LED: Ötszöri (5) villanás	Fordított polaritás észlelése. / Fordítsa meg az akkumulátor csatlakozásokat. Rövidzárlat észlelése az akkumulátorsarkokon. / Távolítsa el az összes terhelést, csatlakoztassa újra a sarkokat az akkumulátorra. A gyorsindítási idő hosszabb, mint tíz (10) perc. / Kapcsolja ki, majd be a készüléket. Belső főkapcsoló hiba. / Ellenőrizze, hogy a feszültségválasztó gomb megfelelően van-e a 12 V vagy 24 pozícióra állítva. Hibás akkumulátorcella észlelése töltés alatt. / Kapcsolja ki a készüléket, kérje a NOCO segítségét. XGC OUT túláram hiba. / Távolítsa el a terhelést az XGC kimenetről, kapcsolja ki majd be a készüléket.
 Forró LED: Folyamatos Forró LED: Villog Forró LED: Villog, majd az összes LED kikapcsol	A készülék teljesen üzemképes, de közelít a felső hőmérsékleti határértékhez. / Hagyja lehűlni a készüléket. A készülék túl forró a gyorsindításhoz, de más funkciók még mindig rendelkezésre állnak. / Hagyja lehűlni a készüléket. A készülék túl forró a gyorsindításhoz vagy más funkciók használatához. / Hagyja lehűlni a készüléket, és helyezze a készüléket hűvösebb környezetbe.
 Hideg LED: Folyamatos Hideg LED: Villog Hideg LED: Villog, majd az összes LED kikapcsol	A készülék teljesen üzemképes, de közelít az alsó hőmérsékleti határértékhez. / Hagyja felmelegedni a készüléket. A készülék túl hideg a gyorsindításhoz, de más funkciók még mindig rendelkezésre állnak. / Hagyja felmelegedni a készüléket. A készülék túl hideg a gyorsindításhoz vagy más funkciók használatához. / Hagyja felmelegedni a készüléket, és helyezze a készüléket melegebb környezetbe.
Műszaki megjegyzés Az indító fény nem megfelelően csatlakoztatott kábelekkel érkezik	A lítiumion akkumulátorok önmaguktól melegednek használat közben. Ha a hideg hiba LED világít, próbálja meg többször a gyorsindítást az akkumulátor bemelegítéséhez és a hiba elhárításához. Jellemzően 3-4 gyorsindítás elégséges az akkumulátor bemelegítéséhez és a hiba elhárításához. A csatlakoztatott akkumulátor teljesítménye 3 volt alatt van/Távolítson el minden terhelést, és próbálja meg még egyszer vagy használja a kézi vezérlés módot.

Műszaki specifikációk

Belső akkumulátor:	Lítium Ion (Wattóra 266)
Csúcsáramerősség besorolás:	6250A
Működési hőmérséklet:	-20°C ... +50°C (-4°F ... +122°F)
Töltési hőmérséklet:	0°C ... +40°C (32°F ... +104°F)
Tárolási hőmérséklet:	-20°C ... +50°C (-4°F ... +122°F) (átlaghőm.)
USB (kimenet):	Kettős 5V, 2,1A
12V (bemenet):	12V, 5A (14V Max)
12V (kimenet):	12,8V, 15A Max
Ház védelme:	IP65 (w/zárt csatlakozóegység)
Hűtés:	Természetes keringetés
Méretek (H x Sz x M):	12,25 x 8,25 x 2,25 hüvelyk (311,15 x 209,55 x 57,15 mm)
Súly:	19 font

NOCO egy (1) éves korlátozott jótállás.

FONTOS: A TERMÉK HASZNÁLATÁVAL ÖN MAGÁRA NÉZVE KÖTELEZŐNEK FOGADJA EL A NOCO EGY (1) ÉVES KORLÁTOZOTT JÓTÁLLÁSÁNAK („JÓTÁLLÁS”) ALÁBB MEGHATÁROZOTT FELTÉTELEIT. NE HASZNÁLJA A TERMÉKET, AMÍG EL NEM OLVASTA A JÓTÁLLÁSI FELTÉTELEKET. HA NEM ÉRT EGYET A JÓTÁLLÁS FELTÉTELEIVEL, NE HASZNÁLJA A TERMÉKET, ÉS KÜLDJE VISSZA.

EZ A JÓTÁLLÁS MEGHATÁROZOTT TÖRVÉNYES JOGOKAT BIZTOSÍT ÖNNEK, ÉS ÖNNEK MÁS JOGAI IS LEHETNEK, AMELYEK ÁLLAMONKÉNT, ORSZÁGONKÉNT VAGY TARTOMÁNYONKÉNT ELTÉRŐEK. A TÖRVÉNY ÁLTAL MEGENGEDETT ESETEKEN KÍVÜL A NOCO NEM ZÁRJA KI, KORLÁTOZZA VAGY FÜGGESZTI FEL AZ ÖN EGYÉB JOGAIT, BELEÉRTVE AZOKAT IS, AMELYEK AZ ADÁSVÉTELI SZERZŐDÉS MEG NEM FELELŐSÉGÉBŐL EREDHETNEK. JOGAINAK TELJES MEGÉRTÉSÉHEZ OLVASSA EL ÁLLAMA, ORSZÁGA VAGY TARTOMÁNYA TÖRVÉNYEIT.

A TÖRVÉNY ÁLTAL MEGENGEDETT MÉRTÉKBEN A JELEN JÓTÁLLÁS ÉS AZ ITT MEGHATÁROZOTT JOGORVOSLATOK KIZÁRÓLAGOSAK, ÉS MINDEN EGYÉB GARANCIÁT, JOGORVOSLATOT ÉS FELTÉTELT HELYETTESÍTENEK, LEGYEN AZ SZÓBELI, ÍRÁSOS, TÖRVÉNYBEN MEGHATÁROZOTT, KIFEJEZETT VAGY HALLGATÓLAGOS. A NOCO KIZÁR MINDEN TÖRVÉNYES ÉS HALLGATÓLAGOS GARANCIÁT, KORLÁTOZÁS NÉLKÜL IDEÉRTVE AZ ELADHATÓSÁGRA ÉS AZ ADOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGRA VONATKOZÓ GARANCIÁKAT, VALAMINT A REJTETT VAGY LÁTENS HIBÁKRA VONATKOZÓ GARANCIÁKAT, A TÖRVÉNY ÁLTAL MEGENGEDETT MÉRTÉKBEN. AMENNYIBEN AZ ILYEN

GARANCIÁK NEM ZÁRHATÓK KI, A NOCO AZ ILYEN GARANCIÁK IDŐTARTAMÁT ÉS JOGORVOSLATI LEHETŐSÉGEIT A JELEN KIFEJEZETT JÓTÁLLÁS IDŐTARTAMÁRA, VALAMINT A NOCO VÁLASZTÁSA SZERINT AZ ALÁBBIKBAN ISMERTETETT TERMÉKEK JAVÍTÁSÁRA VAGY CSERÉJÉRE KORLÁTOZZA. EGYES ÁLLAMOK, ORSZÁGOK ÉS TARTOMÁNYOK NEM ENGEDÉLYEZIK A VÉLELMEZETT GARANCIA – VAGY FELTÉTEL – IDŐTARTAMÁNAK KORLÁTOZÁSÁT, EZÉRT ELŐFORDULHAT, HOGY A FENT LEÍRT KORLÁTOZÁS NEM VONATKOZIK ÖNRE.

A NOCO az eredeti csomagolásban található NOCO márkájú termékeket („NOCO termék”) a végfelhasználó által történő eredeti kiskereskedelmi vásárlás vagy szállítás dátumától számított EGY (1) ÉVIG garantálja az anyag- és gyártási hibákkal szemben, ha rendeltetészerűen használják őket a NOCO közzétett irányelveinek megfelelően („Jótállási időszak”). A NOCO közzétett irányelvei magukban foglalják, de nem kizárólagosan, a jelen jótállásban szereplő információkat, műszaki specifikációkat és felhasználói kézikönyveket. Az Európai Unióban (EU), az Európai Szabadkereskedelmi Térségben (EFTA), az Északi Területeken vagy az Egyesült Királyságban élő végfelhasználó vásárlók esetében a jótállási időszak legalább KÉT (2) ÉVRE kiterjeszhető. EGYES ÁLLAMOKBAN, ORSZÁGOKBAN VAGY TARTOMÁNYOKBAN A NEMZETI JOGSZABÁLYOK HOSSZABB JÓTÁLLÁSI IDŐKET ÍRHATNAK ELŐ. Mint ilyen, a korlátozott jótállás előnyeinek célja, hogy kiegészítsék, nem pedig helyettesítsék a fogyasztóvédelmi törvények által biztosított jogokat.

A NOCO FELELŐSSÉGE A CSERÉRE VAGY JAVÍTÁSRA KORLÁTOZÓDIK. A NOCO NEM VÁLLAL FELELŐSSÉGET SEMMILYEN KÜLÖNLEGES, VÉLETLENSZERŰ, KÖVETKEZMÉNYES VAGY KIVÉTELES KÁRÉRT, AMELY A JÓTÁLLÁS VAGY EGY FELTÉTEL MEGSZEGÉSÉBŐL, ILLETVE BÁRMELY MÁS JOGI ELMÉLETBŐL ERED, BELEÉRTVE, DE NEM KIZÁRÓLAGOSAN AZ ELMARADT HASZNOT, AZ ELMARADT BEVÉTELT, AZ ELVESZETT ÜZLETET, AZ ANYAGI KÁRT, A SZEMÉLYI SÉRÜLÉST VAGY BÁRMILYEN KÖZVETETT VAGY KÖVETKEZMÉNYES VESZTESÉGET VAGY KÁRT.

Ez a Jótállás nem ruházható át, és nem terjed ki a visszaküldés csomagolási és a szállítási költségeire. A jelen Jótállás nem érvényes: (a) balesetből, visszaélésből, helytelen használatból, tűzből, folyadékkal való érintkezésből vagy más külső okból eredő károokra, (b) helytelen kezelésre, helytelen telepítésre, módosításokra, szétszerelésre vagy jogosulatlan javítás kísérletre, (c) kozmetikai károokra – például horpadásokra vagy karcolásokra –, amelyek nem befolyásolják a Termék működését, (d) a Terméknek a NOCO közzétett irányelveitől eltérő üzemeltetése által okozott károokra, (e) a Termék normál elhasználódásából vagy más módon a Termék normál öregedéséből eredő hibákra, vagy (f) ha bármilyen sorozatszámot eltávolítottak a Termékről, vagy a sorozatszámot megrongálták.

Ha a Jótállási időszak alatt reklamációt nyújt be, a NOCO saját belátása szerint: (a) megjavítja a tesztelés alapján a funkcionális követelményeknek megfelelő terméket, (b) kicseréli a terméket egy ugyanolyan típusú cseretermékre (vagy az Ön beleegyezésével olyan termékre, amely ugyanolyan vagy lényegében hasonló tulajdonságokkal rendelkezik, mint az eredeti termék – pl. egy másik modell ugyanazokkal a funkciókkal), amely új vagy újszerű, és amely a tesztelés során megfelelt a funkcionális követelményeknek, vagy (c) a vételár visszatérítése ellenében visszaveszi a Terméket. A korlátozott jótállási igények feldolgozásához szükségünk van bizonyos információkra, beleértve a vásárlás igazolását is. A korlátozott jótállás szerinti igény benyújtásához kérjük, vegye fel a kapcsolatot a NOCO ügyfélszolgálatával a következő címen:

(Web) <https://no.co/support>
(E-mail) support@no.co
(USA/Kanada/Mexikó) +1.800.456.6626

(Egyesült Királyság) +44 20 4520 7738
(EU) +31 20 214 0047

(Ausztrália) +61 2 4062 0068
(Japán) +81 3 6893 3017

NOCO BOOST[®] MAX[™] GB500+



NEBEZPEČÍ

Uživatelská příručka a záruční list



PŘEČTĚTE SI A SNAŽTE SE POROZUMĚT VŠEM INFORMACÍM TÝKAJÍCÍM SE BEZPEČNOSTI PŘEDTÍM, NEŽ ZAČNETE POUŽÍVAT TENTO VÝROBEK. Nedodržení těchto pokynů může mít za následek ÚRAZ ELEKTRICKÝM PROUDEM, VÝBUCH, POŽÁR, což může vyústit ve VÁŽNÉ PORANĚNÍ, SMRT nebo ŠKODY NA MAJETKU.



Úraz elektrickým proudem. Výrobek je elektrickým zařízením, které může způsobit šok a vážné poranění. Neodřezávejte napájecí kabely. Neponořujte do vody nebo nenamáčejte.



Výbuch. Někontrolované, nekompatibilní nebo poškozené akumulátory mohou při použití s tímto výrobkem vybuchnout. Nenechávejte výrobek při používání bez dozoru. Nepokoušejte se rychle nastartovat poničený nebo zmrzlý akumulátor. Používejte výrobek pouze s akumulátory doporučeného napětí. Používejte výrobek v dobře větraných prostorech.



Oheň. Výrobek je elektrickým zařízením, které produkuje teplo a může způsobit popáleniny. Nezakrývejte výrobek. Při používání výrobku nekuřte nebo nepoužívejte žádný zdroj elektrických jisker nebo ohně. Udržujte výrobek mimo dosah hořlavých látek.



Poranění očí. Při používání výrobku používejte ochranu očí. Akumulátory mohou vybuchnout a způsobit vznik odlétávajících částic. Kyselina z akumulátoru může způsobit podráždění očí a kůže. V případě kontaminace očí nebo kůže opláchněte postižené místo čistou tekoucí vodou a okamžitě kontaktujte centrum kontroly otrav.



Výbušné plyny. Práce v blízkosti olověného akumulátoru je nebezpečná. Během běžného používání vytvářejí akumulátory výbušné plyny. Abyste snížili riziko výbuchu akumulátoru, řiďte se všemi bezpečnostními pokyny a těmi pokyny, které byly vydány výrobcem akumulátoru a výrobcem jakéhokoliv zařízení, které je určeno k použití v blízkosti baterie. Prostudujte si varovné štítky umístěné na těchto produktech a na motoru.

čeština

Více informací a podpory
naleznete na:

www.no.co/support

Důležitá bezpečnostní varování

POZOR

Manuální režim vypíná všechna bezpečnostní opatření. Při nesprávném použití a/nebo při použití v rozporu s naším doporučením může způsobit úraz nebo smrt a zneplatní vaši záruku. Riziko ohně, exploze a popálenin. Nerozebírejte, nemačkejte, nezahřívejte nad 60°C (140°F) nebo nespalujte. Zařízení je určeno pro dočasné venkovní použití a při vlhkých podmínkách by se o něj mělo přiměřeně pečovat.

VAROVÁNÍ

Nepřebíjejte interní baterii. Přečtěte si návod k použití. V blízkosti napájecího zdroje nekuřte, nezapalujte sirky nebo nedělejte jiskry. Interní baterii nabíjejte jen v dobře větraných oblastech a v době, kdy zařízení nepoužíváte.

POZOR

Riziko zranění třetích osob. Nepoužívejte produkt, když jsou napájecí kabel nebo kabely baterie jakkoliv poškozeny. Zařízení není určeno pro používání v komerčních opravách. Když zařízení nepoužíváte, skladujte jej uvnitř. Když není zařízení používáno, nemělo by být skladováno nebo ponecháno venku.

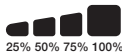
Osobní opatření. Používejte výrobek pouze k tomu, k čemu byl vyroben. Někdo by se měl pohybovat v dosahu vašeho hlasu nebo dostatečně blízko na to, aby vám přišel v případě pohotovosti na pomoc. Pro případ kontaminace kyselinou z akumulátoru mějte vždy po ruce zásobu čisté vody a mýdlo. Při práci v blízkosti akumulátoru noste kompletní ochranu očí a ochranný oděv. Vždy po manipulaci s akumulátorem a souvisejícími materiály si umyjte ruce. Nemanipulujte při práci s akumulátorem a ani nenoste kovové objekty včetně: náradí, hodinek a šperků. Pokud by kov spadl na baterii, může způsobit jiskření nebo zkrat, který může mít za následek poranění elektrickým proudem, požár, výbuch, který může způsobit zranění, smrt nebo škodu na majetku. **Nezletilí.** Pokud byl tento výrobek „Kupující“ pořízen pro použití nezletilou osobou, kupující dospělý souhlasí s tím, že nezletilému před použitím akumulátoru poskytne podrobné pokyny. Pokud tak neučiní, nese výhradní odpovědnost „kupujícího“, který souhlasí s tím, že odškodní společnost NOCO za jakékoliv neúmyslné použití nebo zneužití výrobku nezletilou osobou. **Nebezpečí udušení.** Příslušenství může pro děti představovat nebezpečí udušení. Nenechávejte děti s výrobkem nebo jakýmkoli příslušenstvím bez dozoru. Tento výrobek není hračka. **Manipulace.** Manipulujte s výrobkem šetrně. Výrobek může být poškozen nebo může dojít k jeho narušení. Nepoužívejte poškozený výrobek včetně, ale ne omezeno na, prasklin na krytu nebo poničených kabelů. Nepoužívejte výrobek s poškozeným napájecím kabelem. Vlhkost a kapaliny mohou poškodit výrobek. Nemanipulujte s výrobkem nebo veškerými elektrickými součástkami blízko jakékoli kapaliny. Skladujte a používejte výrobek na suchých místech. Nepoužívejte výrobek, pokud dojde k jeho namočení. Pokud je výrobek právě používán a dojde k jeho namočení, odpojte jej od akumulátoru a okamžitě přestaňte výrobek používat. Nevypoujte výrobek vytahováním kabelů. **Úpravy.** Nepokoušejte se změnit, upravovat nebo opravovat žádnou část tohoto výrobku. Rozebírání výrobku může způsobit poranění, smrt nebo škodu na majetku. Pokud dojde k poškození výrobku, pokud špatně funguje nebo přijde do kontaktu s jakoukoli tekutinou, přerušete používání a kontaktujte společnost NOCO. Jakékoli úpravy výrobku zruší vaši záruku. **Příslušenství.** Tento výrobek je schválen pouze pro použití s příslušenstvím od společnosti NOCO. Společnost NOCO nezodpovídá za bezpečnost uživatele nebo poškození výrobku v případě použití jiných příslušenství než těch, které byly schváleny společností NOCO. **Umístění.** Nedovolte, aby kyselina z baterie přišla do kontaktu s výrobkem. Nepoužívejte výrobek v uzavřených prostorech nebo prostorech s omezeným větráním. Nenasazujte baterii na vrchní část výrobku. Umístěte kabelové vodiče tak, aby nedošlo k náhodnému poškození pohybem částí vozidla (včetně částí kapoty a dveří), přesouváním částí motoru (včetně lopatek ventilátoru, řemenů a řemenic) nebo toho, co by mohlo znamenat nebezpečí, které by mohlo způsobit zranění nebo smrt. **Provozní teplota.** Tento výrobek je navržen pro práci při teplotě prostředí mezi -20o C a 50o C. Nepoužívejte jej mimo toto teplotní rozhraní. Nepokoušejte se nouzově nastartovat zmrzlý

akumulátor. Pokud se akumulátor začne nadměrně zahřívát, okamžitě přestaňte používat výrobek. **Skladování.** Nepoužívejte nebo neskladujte váš výrobek v prostorách s vysokými koncentracemi prachu nebo látek přenášených vzduchem. Skladujte váš výrobek na plochých, bezpečných površích, aby byl zajištěn před pádem. Skladujte váš výrobek na suchém místě. Skladovací teplota je zhruba -20 °C - 25 °C (průměrná teplota). Nikdy za žádných okolností nepřekračujte hodnotu 80°C. **Kompatibilita.** Výrobek je kompatibilní pouze se systémy 12-voltových a 24-voltových olověných akumulátorů. Nepokoušejte se používat výrobek s žádným jiným typem baterie. Nouzově startování akumulátorů s jinou chemií může způsobit zranění, smrt nebo poškození majetku. Obratě se na výrobce akumulátoru dříve, než se pokusíte nouzově nastartovat akumulátor. Nepokoušejte se nouzově nastartovat akumulátor, pokud si nejste jisti specifickou chemií akumulátoru nebo jeho napětím. **Baterie.** Vestavěná lithium-iontová baterie by měla být nahrazena pouze společností NOCO a musí být recyklována nebo likvidována odděleně od domácího odpadu. Nepokoušejte se sami vyměnit baterii a nepoužívejte poškozenou nebo netěsnou lithium-iontovou baterii. Nikdy nevhazujte baterii do odpadků v domácnosti. Likvidace baterií v komunálním odpadu je podle státních a federálních zákonů a předpisů o životním prostředí nezákonná. Vždy odnášejte použité baterie do místního centra pro recyklaci baterií. Pokud je baterie výrobku nadměrně horká, vylučuje nepřijemný pach, je zdeformovaná, pořezaná nebo vykazuje abnormální nálezy, okamžitě zastavte veškeré používání a kontaktujte společnost NOCO. **Nabíjení baterie.** Nabijte produkt pomocí přibaleného 12V DC adaptéru nebo 56W napájecího adaptéru XGC. Buďte obezřetní při používání nízkonapěťových adaptérů, protože mohou představovat vážné elektrické riziko, které může způsobit zranění osob, zařízení a majetku. Používání poškozených kabelů nebo nabíječek nebo nabíjení, pokud je přítomna vlhkost, může způsobit úraz elektrickým proudem. Společnost NOCO nezodpovídá za bezpečnost uživatele při používání příslušenství nebo spotřebního materiálu, které NOCO neschválí. Napájecí adaptéry se během běžného používání mohou ohřát a dlouhodobý kontakt s pokožkou může způsobit zranění. Při jejich používání vždy zajistěte odpovídající ventilaci kolem napájecích adaptérů. Pro zajištění maximální životnosti baterie se vyvarujte dobíjení výrobku po dobu více než týden, protože přebíjení může zkrátit životnost baterie. Časem se nepoužitý výrobek vybije a před použitím musí být znovu nabit. Pokud přístroj nepoužíváte, odpojte jej od zdrojů napájení. Použijte výrobek pouze pro své zamýšlené účely. **Medicinská zařízení.** Výrobek může vyzařovat elektromagnetická pole. Výrobek obsahuje magnetické součásti, které mohou zasahovat do funkce kardiostimulátorů, defibrilátorů nebo jiných lékařských zařízení. Tato elektromagnetická pole mohou zasahovat do funkce kardiostimulátorů nebo jiných lékařských zařízení. Vlastněte-li jakékoli lékařské zařízení včetně kardiostimulátorů, konzultujte použití výrobku se svým lékařem. Pokud máte podezření, že výrobek zasahuje do funkce medicínského zařízení, přestaňte okamžitě výrobek používat a okamžitě se poraďte se svým lékařem. **Zdravotní stav.** Pokud se nacházíte ve zdravotním stavu, u kterého máte podezření, že by mohl být zasažen používáním výrobku, včetně ale ne omezeno na: závratě, výpadky, oční stíny nebo bolesti hlavy, obraťte se na svého lékaře před použitím produktu. Používání integrované vysoce výkonné baterky zahrnuje nebezpečí citlivosti na světlo. Používání světla v režimu Strobe může u osob s fotosenzitivní epilepsi způsobit záchvaty, což může vést k vážnému zranění nebo smrti. **Světlo.** Přímé hledění přímo do světla baterky může vést k trvalému poškození zraku. Výrobek je vybaven vysoce výkonnou přednastavenou LED lampou, která vysílá silný paprsek na nejvyšší úrovni. **Čištění.** Před každou údržbou nebo čištěním vypněte zařízení. Pokud je výrobek v kontaktu s kapalinou nebo jiným typem kontaminantu, ihned jej očistěte a usušte. Používejte měkkou látku, která nepouští vlákna (mikrovlákna). Zabraňte vniknutí vlhkosti do otvorů. **Prostředí s rizikem výbuchu.** Všimněte si všech varování a pokynů. Nepoužívejte výrobek v žádném prostředí s potenciálně výbušnou atmosférou, včetně oblastí s palivem nebo oblastí, které obsahují chemikálie nebo částice, jako jsou zrna, prach nebo prach z různých kovů. **Aktivita s vážným důsledkem.** Tento výrobek není určen pro použití tam, kde selhání výrobku může vést k poranění, smrti nebo vážnému poškození životního prostředí. **Rušivý vliv rádiových vln.** Výrobek je navržen, zkušeno a vyroben tak, aby vyhovoval předpisům upravujícím emise vysokofrekvenčních kmitočtů. Takové emise z výrobku mohou negativně ovlivnit provoz jiných elektronických zařízení a způsobit jejich poruchu. **Číslo modelu: GB500** Toto zařízení vyhovuje části 15 pravidel FCC. Provoz podléhá následujícím dvěma podmínkám: (1) toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení a (2) toto zařízení musí být schopno akceptovat jakákoli přijatá rušení, včetně rušení, která mohou způsobit nežádoucí provoz. **POZNÁMKA:** Toto zařízení bylo testováno a bylo zjištěno, že podle části 15 pravidel FCC splňuje limity pro digitální zařízení třídy A. Tyto limity jsou navrženy tak, aby poskytovaly přiměřenou ochranu proti škodlivému rušení při provozu zařízení v komerčním prostředí. Toto zařízení generuje, používá a může vyzařovat vysokofrekvenční energii a pokud není instalováno a používáno v souladu s návodem k použití, může způsobit škodlivé rušení rádiové komunikace. Provoz tohoto zařízení v obytné zóně pravděpodobně způsobí škodlivé rušení, v takové případě bude uživatel muset opravit rušení na vlastní náklady.

Jak zařízení používat

Krok 1: Nabíjení zařízení GB500.

Zařízení GB500 je dodáváno částečně nabitо již v balení a před použitím musí být plně nabitо. Připojte zařízení GB500 pomocí dodávaného 12V adaptéru nebo 56W napájecího adaptéru XGC do portu 12V IN. Zařízení GB500 musí být v režimu 12V, aby bylo možné nabíjet. Před nabíjením se ujistěte, že je knoflík pro výběr napětí v poloze 12V. Port XGC 12V IN má jmenovitý výkon 12V, 5A, aby bylo zajištěno bezpečné a efektivní nabíjení interní lithiové baterie. Vzhledem k předpisům FCC doporučujeme, abyste zařízení nenabíjeli a nevybíjeli současně. Doba nabíjení jednotky GB500 se bude lišit podle úrovně vybití a použitého zdroje napájení. Skutečné výsledky se mohou lišit v závislosti na podmínkách baterie.



Při dobíjení je úroveň nabíjení interní baterie indikována LED indikátory nabíjení. LED diody začnou pomalu pulzovat na „Zapnuto“ a „Vypnuto“ a vytvoří pevný sloupec, dokud nebudou zapnuty všechny čtyři LED diody nabíjení. Po úplném nabití baterie bude zelená 100% LED pevná a LED diody nabíjení 25%, 50% a 75% se vypnou. Jednou za čas bude zelená LED 100% dioda vydávat pulsující světlo, které indikuje, že dochází k údržovacímu nabíjení.

Doba nabíjení: 6-8h

Použití kabelu 12V DC nebo napájecího adaptéru pro dobíjení plně vybité jednotky. Doba nabíjení se bude lišit podle úrovně vybití.

12V DC nabíjení (60W).

Zařízení GB500 musí být v režimu 12V, aby bylo možné jej nabíjet. Před nabíjením se ujistěte, zda je knoflík pro výběr napětí v poloze 12V. Připojte 12V kabel k portu 12V IN zařízení GB500 a druhý konec k zásuvce 12V. Zapojte do napájeného konektoru AUX 12V (port zapalovače cigaret).

Napájení AC (56 W).

Zařízení GB500 musí být v režimu 12V, aby bylo možné jej nabíjet. Před nabíjením se ujistěte, že je knoflík pro výběr napětí v poloze 12V. Připojte kabel XGC 12V k portu 12V IN na zařízení GB500 a druhý konec napájecího adaptéru 56W připojte k napájení střídavým proudem (100-240VAC zásuvka).

Napájení vašich 12V zařízení.

Zařízení GB500 musí být v režimu 12V, aby bylo umožněno napájení 12V OUT. Připojte 12V kabel k portu 12V OUT na přístroji GB500 a druhý konec k zásuvce 12V female (12V port AUX / zapalovač cigaret). Připojte jakékoli standardní zařízení s napětím 12V (až 15A) pomocí zástrčky 12V a zapnutím tlačítka GB500 „Zap“ začnete zařízení napájet.

Krok 2: Připojte zařízení k akumulátoru

Pečlivě si přečtěte návod výrobce vozidla k jeho obsluze a snažte se porozumět konkrétním opatřením a doporučeným metodám pro nouzový start vozidla. Před použitím tohoto výrobku si v návodu k použití akumulátoru zjistěte jeho napětí a chemii. Zařízení GB500 je určeno pouze pro nouzové nastartování 12-voltového a 24voltového olověného akumulátoru. Před připojením k akumulátoru ověřte napětí akumulátoru. Zkontrolujte, zda je knoflík volby napětí ve správné poloze (12

V nebo 24 V) a pasuje k systému akumulátorů, které mají být nouzově nastartovány. Napětí nikdy neměřte, když je jednotka připojena k baterii. Napětí měňte, pouze když je jednotka vypnuta. Před připojením k akumulátoru ověřte, zda máte 12voltový olověný akumulátor. Zařízení GB500 není vhodný pro žádný jiný typ akumulátoru. Zjistěte správnou polaritu terminálů akumulátoru na akumulátoru. Kladný terminál akumulátoru je typicky označen těmito písmeny nebo symbolem (POS, P, +). Záporný terminál akumulátoru je typicky označen těmito písmeny nebo symbolem (NEG, N, -). Nepřipojujte v žádném případě ke karburátoru, palivovým potrubím nebo tenkým plechovým dílům. Níže uvedené pokyny se týkají negativního zemnicího systému (nejběžnějšího). Pokud má vaše vozidlo kladný zemnicí systémem (velmi neobvyklé), postupujte podle následujících pokynů v opačném pořadí.

- 1.) Zapojte negativní (černý) konektor Boost Max k negativnímu portu na zařízení GB500.
- 2.) Zapojte pozitivní (červený) konektor Boost Max k pozitivnímu portu na zařízení GB500.
- 3.) Před připojením svorek vždy očistěte koncovky. PŮZNÁMKA: Špatná připojení nebo znečištěné koncovky mohou způsobit kouř. Baterie s velmi nízkým napětím mohou také zvýšit pravděpodobnost kouře.
- 4.) Zapojte pozitivní (červený) konektor Boost Max k pozitivnímu (POS,P,+) terminálu akumulátoru.
- 5.) Zapojte negativní (černý) konektor Boost Max k negativnímu (NEG,N,-) terminálu baterie nebo podvozku vozidla. (Uzemnění k podvozku nemusí být vhodné pro skok zahajující velké použití.)
- 6.) Při odpojování odpojujte v opačném sledu odpojením negativního konektoru jako prvního (nebo pozitivního konektoru jako prvního v případě systémů s pozitivním uzemněním).

Krok 3: **Provedení nouzového startu.**

- 1.) Ujistěte se, zda jsou před pokusem o nouzový start vozidla veškerá zařízení způsobující výkonové zatížení vozidla (přední světlá, rádio, klimatizace, atd.) vypnutá. Pokud má vozidlo Hlavní přepínač, přepněte ho do pozice „Zapnuto“.
- 2.) Stiskněte tlačítko Start a spusťte nouzový start vozidla. Všechny LED diody budou blikat, což signalizuje, že všechny diody LED fungují správně. Pokud jste správně připojeni k akumulátoru, rozsvítí se kontrolka White Boost LED. Pokud jsou svorky pro akumulátor připojeny v opačném směru, rozsvítí se červená chybová kontrolka LED. Otočením spojů vymažete tuto chybu a poté se rozsvítí kontrolka White Boost LED. Kontrolka White Boost LED se rozsvítí, když je zařízení GB500 připraveno k nouzovému nastartování vozidla. Po detekci baterie se spustí 60s odpočet.
- 3.) Zkuste nastartovat vozidlo. Většina vozidel okamžitě nastartuje. Pokud vozidlo okamžitě nenastartuje, vyčkejte 20 - 30 sekund a zkuste to znovu. Po 60-sekundovém odpočtu se musí jednotka vypnout a znovu zapnout, aby se spustila nová sekvence nouzového startu. Nepokoušejte se o více než pět (5) nouzových startů akumulátoru během doby patnácti (15) minut. Před pokusem o opětovný nouzový start vozidla nechte zařízení GB500 odpočívat patnáct (15) minut.
- 4.) Jakmile se vám podařilo nastartovat vozidlo, odpojte svorky pro akumulátor a odstraňte zařízení GB500.

60-sekundový odpočet.

60-sekundový odpočet se spustí, jakmile bude detekována baterie. Po skončení 60 sekund se ukončí funkce nouzového startu. Boost LED dioda zhasne a LED diody interní baterie zobrazí aktuální stav nabití jednotky. Pro resetování funkce nouzového startu stiskněte tlačítko napájení, abyste jednotku vypnuli. Znovu stiskněte tlačítko napájení pro zapnutí jednotky a opětovné spuštění funkce nouzového startu.

POZOR.

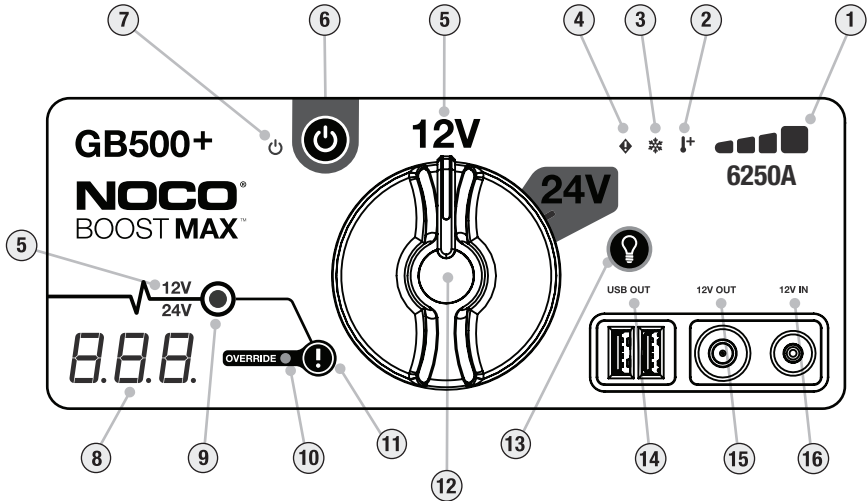
60-SEKUNDOVÝ ODPOČET JE PŘI POUŽÍVÁNÍ RUČNÍHO OVLÁDÁNÍ VYPNUTÝ. ENERGIE BUDE DODÁVÁNA PO CELOU DOBU AKTIVACE RUČNÍHO OVLÁDÁNÍ. PRO MAXIMALIZACI POČTU NOUZOVÝCH STARTŮ JE DOPORUČENO VYPNOUT JEDNOTKU BOOST, JAKMILE VOZIDLO NASTARTUJE.

Nízkonapěťové baterie a ruční přepínání.

Zařízení GB500 je navrženo pro nouzový start 12 voltových olověných akumulátorů až do hodnoty napětí 3 voltů. Pokud je váš akumulátor pod hodnotou 3 voltů, LED kontrolka Boost bude vypnutá. To je znamení, že zařízení GB500 nemůže rozpoznat baterii. Pokud potřebujete nouzově nastartovat baterii, která má napětí menší než 3 volty, můžete využít funkci Ruční přepínání, která vám umožní zapnout funkci nouzového startu.




POZOR.

POUŽÍVEJTE TENTO REŽIM S EXTRÉMNÍ OPATRNOSTÍ. TENTO REŽIM JE URČEN POUZE PRO 12-VOLTOVÉ NEBO 24-VOLTOVÉ OLOVĚNÉ AKUMULÁTORY. ZAJISTĚTE SE, ABY KNOFLÍK PRO VÝBĚR NAPĚTÍ BYL VE SPRÁVNÉ POZICI (12 V NEBO 24 V) A ODPOVÍDAL TAK NOUZOVĚ STARTOVANÉMU SYSTÉMU AKUMULÁTORŮ. VĚNUJTE VELMI BEDLIVOU POZORNOST POLARITĚ AKUMULÁTORU JEŠTĚ PŘEDTÍM, NEŽ POUŽIJETE TENTO REŽIM. NEDOVOLTE, ABY SE POZITIVNÍ A NEGATIVNÍ SVORKY NAVZÁJEM DOTÝKALY JEDNA DRUHÉ, NEBOŤ BY VÝROBEK MOHL GENEROVAT JISKŘENÍ. TENTO REŽIM POUŽÍVÁ VELMI VYSOKOU HODNOTU PROUDU (AŽ DO 6250AMPÉRŮ), KTERÁ MŮŽE ZPŮSOBIT JISKŘENÍ A VYSOKOU HODNOTU TEPLA, POKUD NENÍ SPRÁVNĚ POUŽÍVÁN. NEJSTE-LI SI JISTI POUŽITÍM TOHOTO REŽIMU, NEPOKOUŠEJTE SE O TO SAMI A VYHLEDEJTE ODBORNOU POMOC.



- 1 . Hladina vnitřní baterie** znázorňuje hladinu nabití vnitřní baterie.
- 2. Horká LED** svítí červeně; jednotka je plně funkční, ale blíží se k horní hranici teploty. Bliká červeně; jednotka je příliš horká na to, aby byla nouzově nastartována, ale stále jsou k dispozici další funkce.
- 3. Studená LED** svítí modře; jednotka je plně funkční, ale blíží se nižšímu teplotnímu limitu. Bliká modrá; jednotka je příliš studená, aby mohla být nouzově nastartována, ale stále jsou k dispozici další funkce.
- 4. Chybová LED** svítí červeně, je-li detekována obrácená polarita.
- 5. Indikátor napětí** Indikuje napětí systému akumulátoru, na které je v současné době nastaveno zařízení GB500. 12V svítí bíle tehdy, když je v režimu 12V, v režimu 24V svítí modrá.
- 6. Tlačítko napájení** Zmáčkněte pro zapnutí jednotky „Zap“ a „Vyp“.
- 7. Indikátor napájení** svítí bíle tehdy, je-li jednotka ve stavu „Zapnuto“.
- 8 . Voltmetr:** Vestavěný voltmetr odečítá napětí akumulátoru vozu pro pokročilou diagnostiku a řešení potíží. Voltmetr automaticky odečte napětí jakéhokoli akumulátoru (nebo systému akumulátorů), když jsou připojeny svorky akumulátoru – i když je jednotka vypnuta. Voltmetr bude odečítat napětí mezi ~ 3V až ~ 30V. Pokud je připojen akumulátor o nižším napětí než 3V, nic se nezobrazí. V této situaci je pravděpodobné, že je akumulátor zatížený prvky, jako jsou například světlomety nebo střídavé ventilátory, které by měly být před pokusem o nastartování vozidla vypnuty. Když je jednotka zapnutá a po detekci baterie, voltmetr zobrazí odpočítávání 60sekundového časového limitu.
- 9. Indikátor Boost LED** svítí bíle, je-li aktivní funkce Boost. Je-li jednotka správně připojena k akumulátoru, zařízení GB500 automaticky detekuje akumulátor a přejde do režimu Boost (bílá LED dioda bliká, je-li aktivní funkce ručního přepisování).
- 10 . LED Indikátor Ruční přepis** svítí červeně, když je aktivována funkce Ruční přepis.
- 11 . Tlačítko Ruční přepis:** Pro spuštění stiskněte a podržte na tři (3) sekundy. **VAROVÁNÍ: Zablokuje bezpečnostní ochranu a ručně vynucuje funkci Boost v poloze „Zapnuto“.** Pouze pro použití v těch případech, kdy je akumulátor příliš napětově nízko na to, aby byl detekován.
- 12 . Knoflík pro výběr napětí** Otočte a přepínejte jím mezi režimy 12V a 24V.
- 13 . Tlačítko Světelný režim** Přepíná pracovní světlo 7 světelnými režimy: 100%> 50%> 10%> SOS> Rychlé blikání> Pomalé blikání> Vypnuto.
- 14 . LED kontrolka USB Out** svítí bíle; Funkce USB Out může být použita jak u 12V tak 24V režimu.
- 15 . LED kontrolka 12V Out LED** svítí bíle; Funkce 12V Out může být použita pouze v režimu pro hodnotu 12 V.
- 16 . LED kontrolka 12V In LED** svítí bíle; Funkce 12V In smí být použita pouze v režimu 12V.

Odstraňování Problémů

Chybová	Důvod / řešení
 Chybová kontrolka LED: Svítí plně červeně Chybová kontrolka LED: Jednoduché (1) bliknutí Chybová kontrolka LED: Dvojitě (2) blikání Chybová kontrolka LED: Trojitě (3) blikání Chybová kontrolka LED: Čtyřnásobné (4) blikání Chybová kontrolka LED: Pětinásobné (5) blikání	<p>Byla zjištěna obrácená polarita. / Obratě připojení akumulátoru.</p> <p>Na svorkách akumulátoru byl zjištěn zkrat. / Odstraňte všechny zátěže, znovu připojte svorky k akumulátoru.</p> <p>Doba nouzového startu akumulátoru je větší než deset (10) minut. / Vypněte jednotku a poté ji zapněte.</p> <p>Vnitřní chyba hlavního spínače. / Ujistěte se, zda je knoflík volby napětí správně umístěn v poloze 12V nebo 24V.</p> <p>Během nabíjení byla zjištěna vadná akumulátorová články. / Vypněte jednotku a kontaktujte podporu společnosti NOCO</p> <p>Nadproudová chyba zařízení XGC OUT. / Odstraňte zatížení ze zařízení XGC OUT, poté „Vypněte“ jednotku a následně ji „Zapněte“.</p>
 Kontrolka horka LED: Svítí plným světlem Kontrolka horka LED: Bliká Kontrolka horka LED: Bliká a poté zhasnou všechny kontrolky LED	<p>Jednotka je plně provozuschopná, ale blíží se k horní teplotní hranici. / Nechejte jednotku vychladnout.</p> <p>Jednotka je příliš horká na to, aby mohla provést nouzový start, ale další funkce jsou stále k dispozici. / Nechte jednotku vychladnout.</p> <p>Jednotka je příliš horká na to, aby mohla provést nouzový start, nebo aby bylo možno použít jiné funkce. / Nechte přístroj vychladnout a přeneste jednotku do chladnějšího prostředí.</p>
 Chladová kontrolka LED: Svítí plným světlem Chladová kontrolka LED: Bliká Chladová kontrolka LED: Bliká a poté všechny kontrolky LED zhasnou	<p>Jednotka je plně provozuschopná, ale blíží se k dolní teplotní hranici. / Nechejte jednotku zahřát.</p> <p>Jednotka je příliš chladná na to, aby mohlo být provedeno nouzové nastartování, ale ostatní funkce jsou stále k dispozici. / Nechte jednotku zahřát.</p> <p>Jednotka je příliš studená na to, aby mohlo být provedeno nouzové nastartování nebo použity jiné funkce. / Nechte jednotku zahřát a přeneste jednotku do teplejšího prostředí.</p>
Technická poznámka	<p>Lithium-iontové baterie se při použití samy zahřívají. Pokud svítí chladová chybová kontrolka LED, pokuste se několikrát provést nouzový start, aby došlo k zahřátí baterie a odstranění chyby. Obvykle jsou k zahřátí a odstranění chyby zapotřebí 3-4 nouzové starty</p>

**Světlo režimu Boost se nerozsvítí w/
Kabely správně zapojené**

Zapojená baterie má napětí pod 3 volty/Odstraňte veškerou zátěž a zkuste to znovu nebo použijte Režim ručního přepínání.

Technické specifikace

Vnitřní baterie:	Lithium Ion
Hodnota špičkového proudu:	6250A
Provozní teplota:	-20°C až +50°C (-4°F až +122°F)
Teplota nabíjení:	0°C až +40°C (32°F až +104°F)
Teplota skladování:	-20°C až +50°C (-4°F až +122°F) (Prům. tepl.)
USB (Výstup):	5V, 2,1A
12V (Vstup):	12V, 5A (14V Max)
12V (Výstup):	12,8V, 15A Max
Ochrana pláště:	IP65 (w/Zavřené porty)
Chlazení:	Přirozená konvekce
Rozměry (L x W x H):	12,25 x 8,25 x 2,25 Palců (311,15 x 209,55 x 57,15 mm)
Hmotnost:	19 Liber

Omezená záruka společnosti NOCO na jeden (1) rok.

DŮLEŽITÉ: POUŽÍVÁNÍM TOHOTO VÝROBKU SOUHLASÍTE S PODMÍNKAMI ROČNÍ (1) OMEZENÉ ZÁRUKY SPOLEČNOSTI NOCO (DÁLE JEN „ZÁRUKA“), JAK JE UVEDENO NIŽE. NEPOUŽÍVEJTE VÝROBEK, DOKUD SE NESEZNÁMÍTE S PODMÍNKAMI ZÁRUKY. POKUD S PODMÍNKAMI ZÁRUKY NESOUHLASÍTE, VÝROBEK NEPOUŽÍVEJTE A VRÁŤTE JEJ.

TATO ZÁRUKA VÁM DÁVÁ KONKRÉTNÍ ZÁKONNÁ PRÁVA A MŮŽETE MÍT DALŠÍ PRÁVA, KTERÁ SE LIŠÍ V ZÁVISLOSTI NA STÁTU, ZEMI NEBO PROVINCI. KROMĚ PŘÍPADŮ POVOLENÝCH ZÁKONEM SPOLEČNOST NOCO NEVYLUČUJE, NEOMEZUJE ANI NEPOZASTAVUJE JINÁ PRÁVA, KTERÁ MŮŽETE MÍT, VČETNĚ TĚCH, KTERÁ MOHOU VYPLYVAT Z NEDODRŽENÍ KUPNÍ SMLOUVY. PRO ÚPLNÉ POCHOPENÍ VAŠICH PRÁV BYSTE SE MĚLI SEZNÁMIT SE ZÁKONY VAŠEHO STÁTU, ZEMĚ NEBO PROVINCE.

V ROZSAHU POVOLENÉM ZÁKONEM JSOU TATO ZÁRUKA A UVEDENÉ OPRAVNÉ PROSTŘEDKY VÝHRADNÍ A NAHRAZUJÍ VŠECHNY OSTATNÍ ZÁRUKY, OPRAVNÉ PROSTŘEDKY

A PODMÍNKY, AŽ UŽ ÚSTNÍ, PÍSEMNÉ, ZÁKONNÉ, VÝSLOVNÉ NEBO PŘEDPOKLÁDANÉ. SPOLEČNOST NOCO SE V ROZSAHU POVOLENÉM ZÁKONEM ZŘÍKÁ VŠECH ZÁKONNÝCH A PŘEDPOKLÁDANÝCH ZÁRUK, MIMO JINÉ VČETNĚ ZÁRUK PRODEJNOSTI A VHODNOSTI PRO URČITÝ ÚČEL A ZÁRUK PROTI SKRYTÝM NEBO LATENTNÍM VADÁM. POKUD TAKOVÉ ZÁRUKY NELZE ODMÍTNOUT, SPOLEČNOST NOCO OMEZUJE DOBU TRVÁNÍ A PROSTŘEDKY NÁPRAVY TĚCHTO ZÁRUK NA DOBU TRVÁNÍ TĚTO VÝSLOVNÉ ZÁRUKY A PODLE VOLBY SPOLEČNOSTI NOCO NA OPRAVU NEBO VÝMĚNU NIŽE POPSANÝCH VÝROBKŮ. NĚKTERÉ STÁTY, ZEMĚ A PROVINCE NEUMOŽŇUJÍ OMEZENÍ DOBY TRVÁNÍ PŘEDPOKLÁDANÉ ZÁRUKY NEBO PODMÍNKY, TAKŽE VÝŠE POPSANÉ OMEZENÍ SE NA VÁS NEMUSÍ VZTAHOVAT.

Společnost NOCO poskytuje záruku na výrobky značky NOCO obsažené v originálním balení („výrobek NOCO“) na vady materiálu a zpracování při běžném používání v souladu se zveřejněnými pokyny společnosti NOCO po dobu JEDNOHO (1) ROKU od data původního maloobchodního nákupu nebo data dodání koncovému uživateli („záruční doba“). Zveřejněné pokyny společnosti NOCO zahrnují mimo jiné informace obsažené v této záruce, technické specifikace a uživatelské příručky. Pro koncové uživatele v Evropské unii (EU), Evropské zóně volného obchodu (ESVO), Severní políťice nebo Spojeném království může být záruční doba prodloužena minimálně na DVA (2) ROKY. V NĚKTERÝCH STÁTECH, ZEMÍCH NEBO PROVINCIÍCH MOHOU MÍSTNÍ ZÁKONY STANOVIT DELŠÍ ZÁRUČNÍ LHŮTY. Výhody omezené záruky jsou proto určeny k doplnění, nikoli k nahrazení práv poskytovaných zákony na ochranu spotřebitele.

ODPOVĚDNOST SPOLEČNOSTI NOCO JE OMEZENÁ NA VÝMĚNU NEBO OPRAVU. SPOLEČNOST NOCO NEODPOVÍDÁ ZA ŽÁDNÉ ZVLÁŠTNÍ, NÁHODNÉ, NÁSLEDNÉ NEBO EXEMPLÁRNÍ ŠKODY VZNIKLÉ V DŮSLEDKU PORUŠENÍ ZÁRUKY NEBO PODMÍNEK NEBO NA ZÁKLADĚ JAKÉKOLI JINÉ PRÁVNÍ TEORIE, MIMO JINÉ VČETNĚ UŠLÉHO ZISKU, UŠLÉHO PŘÍJMU, UŠLÉHO PODNIKÁNÍ, ŠKODY NA MAJETKU, ÚJMY NA ZDRAVÍ NEBO JAKÉKOLI NEPŘÍMÉ NEBO NÁSLEDNÉ ZTRÁTY NEBO ŠKODY.

Tato záruka je nepřenosná a nevztahuje se na balné a dopravné při vrácení. Tato záruka se nevztahuje: (a) na poškození způsobené nehodou, zneužitím, nesprávným použitím, požárem, kontaktem s kapalinou nebo jinou vnější příčinou, (b) nesprávnou manipulací, nesprávnou instalací, úpravami, demontáží nebo pokusem o neautorizovanou opravu, (c) kosmetickým poškozením – jako jsou promáčkliny nebo škrábance – které neovlivňují funkčnost výrobku, (d) poškození způsobené používáním výrobku mimo rámec zveřejněných pokynů společnosti NOCO, (e) vady způsobené běžným opotřebením nebo jinak způsobené běžným stárnutím výrobku, nebo (f) pokud bylo z výrobku odstraněno nebo bylo znehodnoceno sériové číslo.

Pokud během záruční doby uplatníte reklamaci, společnost NOCO podle svého uvážení: (a) opraví výrobek, který byl otestován a vyhověl našim funkčním požadavkům, (b) vymění výrobek za náhradní výrobek stejného modelu (nebo s vaším souhlasem za výrobek, který má stejné nebo v podstatě podobné vlastnosti jako původní výrobek – např. jiný model se stejnými funkcemi), který je nový nebo podobný novému a byl otestován a vyhověl našim funkčním požadavkům, nebo (c) vymění výrobek za vrácení kupní ceny. Ke zpracování nároků z omezené záruky vyžadujeme určité informace, včetně dokladu o koupi. Chcete-li uplatnit reklamaci v rámci omezené záruky, obraťte se na podporu společnosti NOCO na adrese:

(Web)	https://no.co/support	(UK)	+44 20 4520 7738	(AU)	+61 2 4062 0068
(E-mail)	support@no.co				
(US/CA/MX)	+1.800.456.6626	(EU)	+31 20 214 0047	(JP)	+81 3 6893 3017

NOCO BOOST[®] MAX[™] GB500+



NEBEZPEČENSTVO

Používateľská príručka a záručné informácie



PRED POUŽITÍM TOHTO VÝROBKU SI PREČÍTAJTE VŠETKY BEZPEČNOSTNÉ INFORMÁCIE A POROZUMEJTE IM. Nedodržanie týchto bezpečnostných pokynov môže mať za následok ZÁSAH ELEKTRICKÝM PRÚDOM, VÝBUCH a POŽIAR, ktoré môžu vyústiť do VÁŽNEHO ZRANENIA, SMRTI alebo ŠKODY NA MAJETKU.



Zásah elektrickým prúdom. Výrobok je elektrické zariadenie, ktoré môže spôsobiť zásah elektrickým prúdom a spôsobí vážne zranenie. Neodrezávajte elektrické káble. Neponárajte zariadenie do vody ani ho nezamokrite.



Výbuch. Nesledované, nekompatibilné alebo poškodené batérie môžu pri používaní s výrobkom vybuchnúť. Počas používania výrobku ho nenechávajte bez dozoru. Nesnažte sa o strmý štart poškodenej alebo zamrzutej batérie. Výrobok používajte výlučne s batériami s odporúčaným napätím. Výrobok používajú v dobre vetraných oblastiach.



Požiar. Výrobok je elektrické zariadenie, ktoré vydáva teplo a dokáže spôsobiť popáleniny. Výrobok nezakrývajte. Pri používaní výrobku nefajčíte a nepoužívajte zdroj elektrických iskier alebo ohňa. Výrobok uchovávajte mimo dosahu horľavých materiálov.



Zranenie očí. Pri používaní výrobku noste chrániče očí. Batérie môžu vybuchnúť, pričom môže dôjsť k vyleteniu úlomkov. Elektrolyt môže spôsobiť podráždenie očí a pokožky. V prípade zasiahnutia očí alebo pokožky opláchnite zasiahnutú oblasť tečúcou čistou vodou a okamžite kontaktujte centrum pre otravy.



Výbušné plyny. Práca v blízkosti olova je nebezpečná. Batérie vytvárajú počas bežnej prevádzky výbušné plyny. Aby ste znížili riziko výbuchu batérie, dodržiavajte všetky bezpečnostné pokyny, pokyny stanovené výrobcom batérie a výrobcom každého zariadenia, ktoré sa má používať v blízkosti batérie. Skontrolujte upozorňujúce značky na týchto výrobkoch a na motore.

Slovenčina

Pre ďalšie informácie a podporu navštívte:

www.no.co/support

Dôležité bezpečnostné výstrahy

UPOZORNENIE

V manuálnom režime sú deaktivované všetky bezpečnostné prvky. Ak pri použití zariadenia postupujete nesprávne (resp. proti odporúčaniam výrobcu), znamená to stratu záruky. Navyše to predstavuje riziko vzniku požiaru, výbuchu, popálenín a iných zranení, či dokonca smrti. Zariadenie nerozoberajte, nedrvtvte, nezohrievajte na teplotu vyššiu ako 60°C (140°F) a nespáľujte. Zariadenie je určené na dočasné vonkajšie použitie a v prípade vlhkých podmienok je nutné postupovať opatrne.

VAROVANIE

Neprebíjajte vnútornú batériu. Viac sa dozviete v Návoďte na použitie. V blízkosti napájacieho zdroja nefajčite, nezapaľujte zápalky ani nevytvárajte iskry. Ak sa zariadenie nepoužíva, vnútornú batériu dobíjajte iba v dobre odvetrávanom priestore.

UPOZORNENIE

Riziko poranenia osôb. Výrobok nepoužívajte, ak sú poškodené napájacie káble či káble batérie. Toto zariadenie nie je určené na použitie v komerčných opravárskych zariadeniach. Je potrebné skladovať ho v suchých vnútorných priestoroch a ak sa nepoužíva, neodporúča sa nechávať ho vo vonkajších priestoroch.

Osobné preventívne opatrenia. Výrobok používajte len v súlade s určením. V dosahu vášho hlasu alebo vo vašej blízkosti by mala byť nejaká osoba, ktorá by vám v prípade núdze prišla na pomoc. V blízkosti majte pripravenú čistou vodu a mydlo pre prípad znečistenia elektrolytom. Pri práci v blízkosti batérie noste kompletnú ochranu očí a ochranný odev. Po manipulácii s batériami a súvisiacim materiálom si vždy umyte ruky. Pri práci s batériami nemanipulujte s kovovými predmetmi, ako sú nástroje, hodinky či šperky, ani ich nemajte na sebe. Ak do batérie spadne kov, môže dôjsť k iskreniu alebo ku skratu, čo môže mať za následok zásah elektrickým prúdom, požiar, výbuch, ktoré môžu vyústiť do zranenia, smrti alebo škody na majetku. **Nepľnoleté osoby.** Ak „Kupujúci“ plánuje, že výrobok budú používať nepľnoleté osoby, kupujúci dospelý súhlasí, že pred použitím poskytne každej nepľnoletej osobe podrobné pokyny a výstrahy. Nedodržanie tejto požiadavky je výlučnou zodpovednosťou „Kupujúceho“, ktorý súhlasí s tým, že odškodní spoločnosť NOCO za každé použitie v rozpore s určením alebo zneužitie nepľnoletými osobami. **Nebezpečenstvo prehltnutia.** Príslušenstvo môže pre deti predstavovať nebezpečenstvo prehltnutia. Nenechávajte deti bez dozoru so žiadnym výrobkom ani príslušenstvom. Výrobok nie je hračka. **Manipulácia.** S výrobkom manipulujte opatrne. Výrobok sa pri náraze môže poškodiť. Nepoužívajte poškodený výrobok vrátane (nielen) výrobku, ktorý má prasknutý kryt alebo poškodené káble. Nepoužívajte výrobok s poškodeným napájacím káblom. Vlhkosť a kvapaliny môžu výrobok poškodiť. Nemanipulujte s výrobkom ani elektrickými dielmi v blízkosti kvapalín. Výrobok skladujte a používajte na suchých miestach. Ak sa výrobok zamokří, nepoužívajte ho. Ak sa už výrobok používa a dôjde k jeho zamokreniu, odpojte ho od batérie a okamžite ho prestaňte používať. Neodpájajte výrobok fahaním za káble. **Modifikácie.** Nesnažte sa upraviť, modifikovať ani opravovať akúkoľvek súčasť výrobku. Pri demontáži výrobku môže dôjsť k zraneniu, smrti alebo škode na majetku. Ak sa výrobok poškodí, zlyhá alebo príde do kontaktu s akoukoľvek kvapalinou, prestaňte ho používať a kontaktujte spoločnosť NOCO. Akákoľvek modifikácia výrobku spôsobuje stratu záruky. **Príslušenstvo.** Tento výrobok je schválený na používanie výlučne s príslušenstvom NOCO. Spoločnosť NOCO nie je zodpovedná za bezpečnosť používateľa ani jeho škody, ak používa iné príslušenstvo ako schválené spoločnosťou NOCO. **Miesto.** Zabráňte kontaktu elektrolytu s výrobkom. Nepoužívajte výrobok v uzavretej oblasti alebo oblasti s obmedzeným vetraním. Neumiestňujte batériu na výrobok. Káblové vedenia umiestnite tak, aby nedošlo k

ich náhodnému poškodeniu pohyblivými dielmi auta (vrátane kapoty a dverí), pohyblivými dielmi motora (vrátane lopatiek ventilátora, pásov a kladiek) alebo čímkolkek, čo by mohlo predstavovať nebezpečenstvo a spôsobiť zranenie alebo smrť. **Prevádzková teplota.** Tento výrobok je navrhnutý tak, aby pracoval pri teplotách od $-30\text{ }^{\circ}\text{C}$ do $+50\text{ }^{\circ}\text{C}$. Neprevádzkujte ho mimo tohto teplotného rozsahu. Nevykonávajte strmý štart zamrzutej batérie. Ak sa batéria nadmerne zohreje, výrobok okamžite prestaňte používať. **Skladovanie.** Výrobok nepoužívajte ani neskladujte v oblastiach s vysokými koncentraciami prachu alebo materiálmi vznášajúcimi sa vo vzduchu. Výrobok skladujte na plochých, bezpečných povrchoch tak, aby nebol náchylný na spadnutie. Výrobok skladujte na suchom mieste. Skladovacia teplota je $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$ až $+25\text{ }^{\circ}\text{C}$ (priemerná teplota). Nikdy a za žiadnych podmienok neprekračujte teplotu $80\text{ }^{\circ}\text{C}$. **Kompatibilita.** Výrobok je kompatibilný len s 12-voltovými a 24-voltovými systémami olovených batérií. Nesnažte sa používať výrobok s akýmkoľvek iným druhom batérií. Strmý štart chemikálií iných batérií môže mať za následok zranenie, smrť alebo škodu na majetku. Predtým, ako sa pokúsite o strmý štart batérie, skontaktujte sa s jej výrobcom. Nevykonávajte strmý štart batérie, ak nemáte istotu o chemickom zložení batérie alebo jej napätí. **Batéria.** Vo výrobku integrovanú lítium-iónovú batériu smie vymeniť výlučne spoločnosť NOCO a je nutné ju zrecyklovať alebo zlikvidovať mimo domového odpadu. Nesnažte sa vymeniť batériu sami a nemanipulujte s poškodenou alebo tečúcou lítium-iónovou batériou. Nikdy nevyhadzujte batériu do domového odpadu. Vyhadzovanie batérií do domového odpadu je na základe štátnych a federálnych zákonov a predpisov USA nezákonné. Použitá batéria vždy odovzdajte v miestnom recyklačnom stredisku. Ak je batéria výrobku nadmerne horúca, vydáva zápach, je zdeformovaná, rozseknutá alebo vyzerá neobvykle, okamžite zastavte každé používanie a kontaktujte spoločnosť NOCO. **Nabíjanie batérie.** Výrobok nabíjajte pomocou dodaného 12 V DC adaptéra alebo nabíjacieho adaptéra 56W XGC. Pri používaní nabíjacích adaptérov nízkej kvality postupujte opatrne, pretože môžu predstavovať vážne elektrické riziko, ktoré môže mať za následok zranenie osoby, poškodenie zariadenia a majetku. Pri používaní poškodených káblov či nabíjačiek alebo pri nabíjaní v prítomnosti vlhkosti môže dôjsť k zásahu elektrickým prúdom. Spoločnosť NOCO nenesie zodpovednosť za bezpečnosť používateľa, ktorý používa príslušenstvo alebo zásoby, ktoré nie sú schválené spoločnosťou NOCO. Nabíjacie adaptéry sa môžu počas bežného používania zahriať a pri ich dlhšom kontakte s pokožkou môže dôjsť k zraneniu. Pri používaní nabíjacích adaptérov vždy zabezpečte dostatočné vetranie okolo nich. Aby bola zabezpečená maximálna životnosť batérie, zabráňte tomu, aby sa výrobok nabíjal dlhšie ako týždeň v kuse, pretože prebíjanie môže skrátiť životnosť batérie. Nepoužívaný výrobok sa časom vybije a pred použitím sa musí nabíť. Ak sa výrobok nepoužíva, odpojte ho od napájajúcich zdrojov. Výrobok používajte len na príslušné stanovené účely. **Lekárske prístroje.** Výrobok môže vytvárať elektromagnetické polia. Výrobok obsahuje magnetické diely, ktoré môžu rušiť fungovanie kardiostimulátorov, defibrilátorov a iných lekárskeho prístrojov. Tieto elektromagnetické polia môžu rušiť fungovanie kardiostimulátorov a iných lekárskeho prístrojov. Ak máte nejaký lekársky prístroj vrátane kardiostimulátora, pred použitím výrobku sa poraďte so svojim lekárom. Ak máte podozrenie, že výrobok ruší fungovanie lekárskeho prístroja, výrobok okamžite prestaňte používať a obráťte sa na svojho lekára. **Zdravotný stav.** Ak máte zdravotný stav, na ktorý podľa vás môže mať výrobok vplyv, ako napríklad (nielen) záchvaty, straty vedomia, únava očí alebo bolesti hlavy, pred použitím výrobku sa poraďte so svojim lekárom. Používanie integrovanej vysoko výkonnej baterky predstavuje riziko citlivosti na svetlo. Používanie svetla v režime pulzovania môže osobám, ktoré trpia fotosenzitívnu epilepsiou, spôsobiť záchvaty, čo môže mať za následok vážne zranenie alebo smrť. **Svetlo.** Dívania sa priamo do baterky môže mať za následok trvalé poškodenie zraku. Výrobok je vybavený vysoko výkonnou lampou LED s vopred určeným smerovaním, ktorá pri najvyššom nastavení vydáva silný lúč svetla. **Čistenie.** Pred vykonávaním údržby alebo čistením výrobok vypnite. Výrobok vyčistite a osušte okamžite po tom, ako príde do kontaktu s kvapalinou alebo ľubovoľným typom nečistoty. Používajte mäkkú tkaninu nepúšťajúcu vlákna (mikrovlákná). Zabráňte vniknutiu vlhkosti do otvorov. **Výbušné prostredia.** Dodržiavajte všetky značky a pokyny. Nepoužívajte výrobok v oblasti s potenciálne výbušnou atmosférou vrátane čerpacích oblastí alebo oblastí, ktoré obsahujú chemikálie alebo častice ako zrnkový, prachový alebo kovový prášok. **Činnosti s rozsiahlymi následkami.** Tento výrobok nie je určený na používanie tam, kde by porucha výrobku mohla viesť k zraneniu, smrti alebo vážnemu poškodeniu životného prostredia. **Rádiofrekvenčné rušenie.** Výrobok je navrhnutý, testovaný a vyrobený tak, aby spĺňal požiadavky predpisov upravujúcich rádiové frekvenčné emisie. Takéto emisie z výrobku môžu negatívne ovplyvniť prevádzku iných elektronických zariadení a spôsobiť ich poruchu. **Číslo modelu: GB500** Toto zariadenie spĺňa požiadavky časti 15 smerníc FCC. Pre prevádzku platia nasledujúce dve podmienky: (1) tento prístroj nesmie spôsobovať škodlivé interferencie a (2) tento prístroj musí akceptovať všetky prijaté interferencie vrátane interferencií, ktoré môžu spôsobiť nežiaducu činnosť. **POZNÁMKA:** Toto zariadenie bolo otestované a bolo konštatované, že vyhovuje obmedzeniam pre digitálne zariadenia triedy A, v súlade s časťou 15 smerníc FCC. Tieto limity sú navrhnuté tak, aby poskytovali rozumnú ochranu proti rušivému vplyvu pri používaní zariadenia v komerčnom prostredí. Tento výrobok generuje, používa a môže vyžarovať energiu s rádiovou frekvenciou, a ak nie je inštalovaný a používaný v súlade s návodom na

používania, môže spôsobiť rušenie rádiovkej komunikácie. Používanie tohto zariadenia v obývanej oblasti môže spôsobiť škodlivé rušenie a v takom prípade sa od používateľa bude vyžadovať, aby rušenie skorigoval na vlastné náklady.

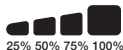
Návod na používanie

1. krok: Nabite zariadenie GB500.

Zariadenie GB500 sa dodáva čiastočne nabité a pred používaním sa musí úplne nabíť. Pripojte zariadenie GB500 pomocou dodaného 12 V adaptéra alebo nabijacieho adaptéra 56W XGC k portu 12V IN. Zariadenie GB500 musí byť v režime 12V, aby sa dalo nabíjať. Pred nabíjaním zaistíte, aby bol volič v polohe 12V. Port XGC 12V IN je dimenzovaný na 12 V, aby bolo zaistené bezpečné a efektívne nabíjanie internej lítiovej batérie. Na základe nariadení FCC odporúčame nevykonávať súčasne nabíjanie aj vybíjanie výrobku. Čas nabitia zariadenia GB500 sa líši podľa úrovne vybitia a použitého nabijacieho zdroja. Skutočné výsledky sa môžu líšiť podľa stavu batérie.

Doba nabíjania: 6 – 8 hod.

Nabíť úplne vybitú jednotku pomocou 12 V DC kábla alebo nabijacieho adaptéra AC. Doba nabíjania sa líši podľa úrovne vybitia.



Prí nabíjaní je úroveň nabitia internej batérie zobrazená kontrolkami LED nabíjania. Kontrolky LED budú pomaly blikáť a potom začnú nepretržite svietiť, kým všetky štyri kontrolky LED budú zapnuté. Keď sa batéria úplne nabije, zelená kontrolka LED 100% bude nepretržite svietiť a kontrolky LED nabíjania 25%, 50% a 75% zhasnú. Občas bude kontrolka LED 100% blikáť, čo znamená, že dochádza k udržiavaniu nabitia.

12 V DC nabíjanie (60 W).

Zariadenie GB500 musí byť v režime 12V, aby sa dalo nabíjať. Pred nabíjaním zaistíte, aby bol volič v polohe 12V. Pripojte 12 V kábel k portu „12V IN“ na zariadení GB500 a druhý koniec do zástrčky 12V. Zapojte do nabijacieho konektora 12V AUX (port pre zapalovač).

AC nabíjanie (56 W).

Zariadenie GB500 musí byť v režime 12V, aby sa dalo nabíjať. Pred nabíjaním zaistíte, aby bol volič v polohe 12V. Pripojte 12 V XGC kábel k portu 12V IN na zariadení GB500 a druhý koniec nabijacieho adaptéra 56W k napájaciemu zdroju AC (sieťová zásuvka 100 – 240 V AC).

Nabíjanie 12 V zariadení.

Zariadenie GB500 musí byť v režime 12V, aby bolo možné aktivovať port 12V OUT. Pripojte 12 V kábel k portu 12V OUT na zariadení GB500 a druhý koniec do zásuvky 12V (12V AUX/port pre zapalovač). Pripojte ľubovoľné štandardné 12 V zariadenie (do 15 A) do konektora 12V a zapnutím zariadenia GB500 (On) spustíte napájanie vášho zariadenia.

2. krok: **Pripojte k batérii.**

Dôkladne si prečítajte a pochopte návod na používanie vozidla, najmä konkrétne preventívne opatrenia a odporúčané spôsoby pre strmý štart vozidla. Pred používaním tohto výrobku stanovte napätie a chemické zloženie batérie, ktoré zistíte v príručke majiteľa batérie. Zariadenie GB500 je určené na ostrý štart 12-voltovými a 24-voltovými systémami olovených batérií. Pred pripojením batérie skontrolujte napätie batériového systému. Zaisťte, aby bol volič napätia v správnej polohe (12V alebo 24V) zodpovedajúcej batériovému systému, na ktorom sa ide vykonať ostrý štart. Nikdy nemeňte napätie, keď je jednotka pripojená k batérii. Zmenu napätia vykonajte len, keď je jednotka vypnutá. Zariadenie GB500 nie je vhodné pre žiadny iný typ batérie. Zistite správnu polaritu kontaktov batérie. Plusový kontakt batérie je typicky označený týmito písmenami alebo symbolom (POS, P, +). Minusový kontakt batérie je typicky označený týmito písmenami alebo symbolom (NEG, N, -). Nevytvárajte spojenia s karburátorom, palivovými vedeniami alebo tenkými, plechovými kovovými dielmi. Nižšie uvedené pokyny platia pre systém záporného uzemnenia (najbežnejšie). Ak má vaše vozidlo systém kladného uzemnenia (veľmi zriedkavé), postupujte podľa nižšie uvedených pokynov v opačnom poradí.

- 1.) Záporný konektor Boost Max (čierny) pripojte k zápornému portu na zariadení GB500.
- 2.) Kladný konektor Boost Max (červený) pripojte ku kladnému portu na zariadení GB500.
- 3.) Vždy vyčistíte terminály pred pripojením svoriek. **POZNÁMKA:** Chybné pripojenia alebo špinavé terminály svoriek môžu spôsobiť dym. Batérie s veľmi nízkym napätím tiež zvyšuje pravdepodobnosť dymu.
- 4.) Kladný konektor Boost Max (červený) pripojte k plusovému kontaktu batérie (POS, P, +).
- 5.) Záporný konektor Boost Max (čierny) pripojte k minusovému kontaktu batérie (NEG, N, -) alebo podvozku vozidla. (Uzemnenie na podvozku nemusí byť vhodné na spustenie veľkých aplikácií.)
- 6.) Pri odpájaní postupujte opačne – najprv odpojte minusový kontakt (v prípade systémov kladného uzemnenia najprv plusový kontakt).

3. krok: **Strmý štart.**

- 1.) Skontrolujte, či sú všetky výkonové zážaze vozidla (osvetlenie, rádio, klimatizácia atď.) vypnuté a až potom začnite s ostrým štartom vozidla. Ak je vozidlo vybavené hlavným vypínačom, otočte ho do polohy zapnuté.
- 2.) Ostrý štart začnite stlačením hlavného vypínača. Všetky kontrolky LED začnú blikať, čo znamená, že správne fungujú. Ak je vytvorené správne spojenie s batériou, rozsvieti sa biela kontrolka LED plnenia. Ak sú svorky batérie pripojené naopak, rozsvieti sa červená kontrolka LED chyby. Túto chybu odstránite výmenou prípojok, následne sa rozsvieti biela kontrolka LED plnenia. Biela kontrolka LED svieti, keď je zariadenie GB500 pripravené na ostrý štart vozidla. Akonáhle systém detekuje batériu, spustí sa 60-sekundové odpočítavanie.
- 3.) Pokúste sa vozidlo naštartovať. Väčšina vozidiel naštartuje okamžite. Ak vozidlo na prvýkrát nenaštartuje, počkajte 20 až 30 sekúnd a skúste to znovu. Po uplynutí 60 sekúnd sa musí zariadenie reštartovať a až potom môžete vozidlo skúsiť znovu naštartovať. Nevykonajte viac ako päť (5) po sebe idúcich ostrých štartov v rámci 15 minút. Nechajte zariadenie GB500 pätnásť (15) minút odpočívať a až potom sa pokúste o ďalší ostrý štart.
- 4.) Po naštartovaní vozidla odpojte svorky batérie a vyberte zariadenie GB500.

60-sekundové odpočítavanie.

60-sekundové odpočítavanie sa spustí, akonáhle zariadenie v systéme deteguje batériu. Po uplynutí 60 sekúnd sa deaktivuje funkcia štartovania cez káble. Vypne sa dióda LED dobijania a dióda LED stavu nabitia zariadenia zostanú zapnuté. Ak chcete resetovať funkciu štartovania cez káble, vypnite a zapnite zariadenie stlačením a opätovným stlačením tlačidla napájania.

UPOZORNENIE.

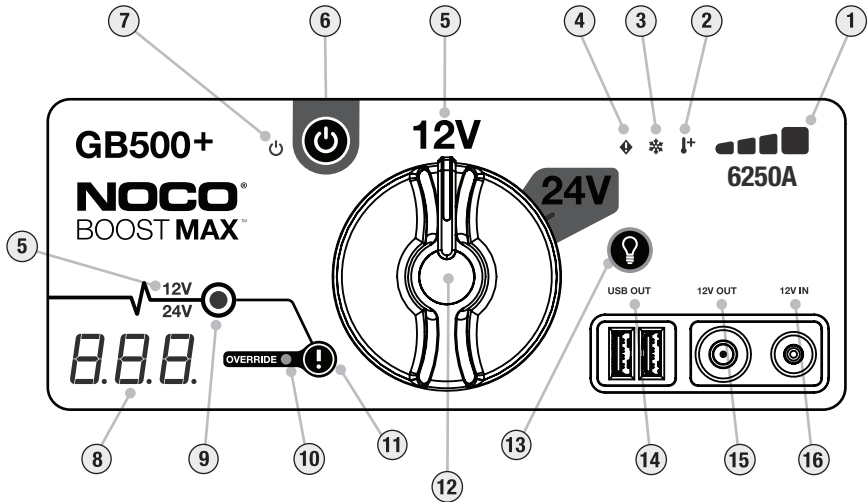
FUNKCIA 60-SEKUNDOVÉHO ODPOČÍTAVANIA JE V REŽIME MANUÁLNEHO OVLÁDANIA DEAKTIVOVANÁ. DODÁVKA ELEKTRICKÉHO PRÚDU SA V REŽIME MANUÁLNEHO OVLÁDANIA NEPRERUŠUJE. AK CHCETE VYUŽIŤ KAPACITU ZARIADENIA NAPLNO, ODPORUČAME VÁM VYPNÚŤ HO, AKONÁHLE VOZIDLO NAŠTARTUJETE.

Batérie s nízkym napätím a manuálne vyradenie.

Zariadenie GB500 je určené na ostrý štart 12- až 3- voltových olovených batérií. Ak má vaša batéria napätie nižšie ako 3 V, kontrolka LED plnenia zhasne. To znamená, že zariadenie GB500 nedokáže zistiť batériu. Ak potrebujete vykonať ostrý štart batérie s napätím nižším ako 3 V, je k dispozícii funkcia Manuálne vyradenie, ktorá umožňuje vynútiť zapnutie funkcie ostrého štartu.

UPOZORNENIE.

TENTO REŽIM POUŽÍVAJTE VEĽMI STAROSTLIVO. TENTO REŽIM JE URČENÝ VÝLUČNE PRE 12-VOLTOVÉ ALEBO 24-VOLTOVÉ OLOVENÉ BATÉRIE. ZAISTITE, ABY BOL VOLIČ NAPÄTIA V SPRÁVNEJ POLOHE (12V ALEBO 24V) ZODPOVEDAJÚCEJ BATÉRIOVÉMU SYSTÉMU, NA KTOROM SA IDE VYKONAŤ OSTRÝ ŠTART. OBIDVE OCHRANNÉ FUNKCIE – NA OCHRANU PRED ISKRAMI AJ OPAČNOU POLARITOU SÚ VYPNUTÉ. PRED POUŽITÍM TOHTO REŽIMU VENUJTE VEĽKÚ POZORNOSŤ POLARITE BATÉRIE. NEDOVOLTE, ABY SA Kladné a záporné svorky batérie dotýkali alebo boli navzájom prepojené, pretože v takom prípade výrobok začne iskríť. Tento režim využíva veľmi vysoký prúd (do 6250A), ktorý môže spôsobiť vznik iskier a veľkého tepla, ak sa nepoužíva správne. Ak nemáte istotu v použití tohto režimu, nesnažte sa o to a požiadať o profesionálnu pomoc.



1. Ukazovateľ nabitia internej batérie indikuje úroveň nabitia internej batérie.

2. Kontrolka LED Horúce svieti načerveno: jednotka je plne funkčná, blíži sa však k hornému teplotnému limitu. Kontrolka bliká načerveno: jednotka je príliš horúca pre strmý štart, ostatné funkcie sú však k dispozícii.

3. Kontrolka LED Studené svieti namodro: jednotka je plne funkčná, blíži sa však k dolnému teplotnému limitu. Kontrolka bliká namodro: jednotka je príliš studená pre strmý štart, ostatné funkcie sú však k dispozícii.

4. Kontrolka LED chyby svieti načerveno zistila sa opačná polarita.

5. Indikátor napätia ukazuje, že napätie batériového systému zariadenia GB500 je aktuálne nastavené na 12V. Keď je v režime 12V, svieti biely svetlom, keď je v režime 24V, svieti modrým svetlom.

6. Hlavný vypínač slúži na zapnutie (On) a vypnutie (Off) jednotky.

7. Kontrolka LED napájania svieti, keď je jednotka zapnutá.

8. Voltmeter Integrovaný voltmeter odčítava napätie batérie vozidla za účelom lepšej diagnostiky a riešenia problémov. Voltmeter automaticky odčíta napätie fubovolnej batérie (alebo batériového systému), keď sú pripojené svorky batérie, aj keď je jednotka vypnutá. Voltmeter odčítava napätie v rozmedzí od – 3 V do – 30 V. Ak je napätie pripojenej batérie nižšie ako 3 V, nič sa nezobrazí. V tejto situácii je batéria pravdepodobne zafažená, napríklad osvetlením alebo ventilátorom klimatizácie. Tieto funkcie treba vypnúť a potom sa znovu pokúsiť naštartovať vozidlo. Keď je jednotka zapnutá a po zistení stavu batérie, voltmeter zobrazí odpočítavanie 60-sekundového časového limitu.

9. Kontrolka LED plnenia svieti, keď je aktívna funkcia Plnenie. AK je jednotka správne pripojená k batérii, zariadenie GB500 automaticky zistí batériu a prejde do režimu Plnenie (keď je aktívna funkcia Manuálne vyradenie, kontrolka LED bliká nabiele).

10. Keď sa aktivuje funkcia Manuálne vyradenie, kontrolka LED sa rozsvieti načerveno.

11. Na aktivovanie manuálneho vyradenia stlačte tlačidlo Manuálne vyradenie a podržte ho stlačené tri (3) sekundy. **VÝSTRAHA:** Vypne sa pritom bezpečnostná ochrana a manuálne sa vynúti zapnutie plnenia. Určené na používanie výlučne v prípade, keď má batéria príliš malé napätie, aby bola zistená.

12. Voličom napätia možno zvoliť režim 12V a 24V.




13. Tlačidlom Režim svetla možno prepínať pracovné svetlo v rámci 7 režimov svietenia: 100 % > 50 % > 10 % > SOS > Blikanie > Pulzovanie > Vyp.

14. Kontrolka LED USB Out svieti bielym svetlom: funkciu USB Out možno použiť v režime 12V aj 24V.

15. Kontrolka LED 12V Out svieti bielym svetlom: funkciu 12V Out možno použiť len v režime 12V.

16. Kontrolka LED 12V In svieti bielym svetlom: funkciu 12V Out možno použiť len v režime 12V.

Riešenie problémov

Chyba	Dôvod/Riešenie
 Kontrolka LED chyby: Neprerušované červené svetlo Kontrolka LED chyby: Jedno (1) bliknutie Kontrolka LED chyby: Dve (2) bliknutia Kontrolka LED chyby: Tri (3) bliknutia Kontrolka LED chyby: Štyri (4) bliknutia Kontrolka LED chyby: Päť (5) bliknutí	<p>Zistená opačná polarita./Vymeňte prípojky batérie.</p> <p>Zistený skrat na svorkách batérie./Odstráňte všetky záťaže a znovu pripojte svorky k batérii.</p> <p>Trvanie ostrého štartu dlhšie ako desať (10) minút. Vypnite (Off) jednotku, potom ju zapnite (On).</p> <p>Porucha interného hlavného vypínača./Zaistite, aby volič napätia bol v správnej polohe 12V alebo 24V.</p> <p>Počas nabíjania sa zistil nesprávny batériový článok./Vypnite jednotku a obráťte sa na podporu spoločnosti NOCO.</p> <p>Chyba nadprúdu portu XGC OUT/Odstráňte záťaž z portu XGC OUT, potom jednotku vypnite (Off) a zapnite (On).</p>
 Kontrolka LED Horúce: Svetí Kontrolka LED Horúce: Bliká Kontrolka LED Horúce: Bliká, potom všetky kontrolky LED zhasnú	<p>Jednotka je plne funkčná, no blíži sa k hornému teplotnému limitu./Nechajte jednotku vychladnúť.</p> <p>Jednotka je príliš horúca pre strmý štart, ostatné funkcie sú však k dispozícii./Nechajte jednotku vychladnúť.</p> <p>Jednotka je príliš horúca pre strmý štart alebo na použitie iných funkcií./Nechajte jednotku vychladnúť – umiestnite ju do chladnejšieho prostredia.</p>
 Kontrolka LED Studené: Svetí Kontrolka LED Studené: Bliká Kontrolka LED Studené: Bliká, potom všetky kontrolky LED zhasnú	<p>Jednotka je plne funkčná, no blíži sa k dolnému teplotnému limitu./Nechajte jednotku zohriať.</p> <p>Jednotka je príliš studená pre strmý štart, ostatné funkcie sú však k dispozícii./Nechajte jednotku zohriať.</p> <p>Jednotka je príliš studená pre strmý štart alebo na použitie iných funkcií./Nechajte jednotku zohriať – umiestnite ju do teplejšieho prostredia.</p>
Technická poznámka Kontrolka plnenia sa nerozsvietila w/ Správne pripojte káble.	<p>Lítium-iónové batérie sa pri používaní samočinne zohrievajú. Ak sa rozsvieti kontrolka LED chyby, pokúste sa niekoľkokrát o ostrý štart, aby sa batéria zohrialala a odstránila sa chyba. Bežne stačia na zohriatie batérie a odstránenie chyby 3 – 4 štarty.</p> <p>Pripojená batéria má napätie nižšie ako 3 V/Odstráňte všetky záťaže a skúste to znovu alebo použite režim Manuálne vyradenie.</p>

Technické parametre

Interná batéria: Lítium-iónová (Wattthodina 266)

Vrcholový menovitý prúd: 6250A

Prevádzková teplota: od - 30 °C do + 50 °C (-4°F do +122°F)

Teplota pri nabíjaní: od 0 °C do + 40 °C (32°F do+104°F)

Teplota uskladnenia: od - 20 °C do + 50 °C (-4°F do +122°F) (priem. teplota)

USB (výstup): 5 V, 2,1 A

12V (Input): 12V, 5A (14V Max)

12V (Output): 12,8V, 15A Max

Ochrana krytu: IP65 (w/Porty zatvorené)

Chladenie: Prirodzené prúdenie

Rozmery (D x Š x V) . 12,25 x 8,25 x 2,25 Pal (311,15 x 209,55 x 57,15 mm)

Hmotnosť: 8,6 kg (19 lib.)

Obmedzená záruka spoločnosti NOCO na jeden (1) rok.

DÔLEŽITÉ: POUŽÍVANÍM TOHTO VÝROBKU SÚHLASÍTE S PODMIENKAMI JEDNOROČNEJ (1) OBMEDZENEJ ZÁRUKY SPOLOČNOSTI NOCO (ĎALEJ LEN „ZÁRUKA“), AKO JE UVEDENÉ NIŽŠIE. NEPOUŽÍVAJTE VÝROBOK, KÝM SI NEPREČÍTATE PODMIENKY ZÁRUKY. AK S PODMIENKAMI ZÁRUKY NESÚHLASÍTE, VÝROBOK NEPOUŽÍVAJTE A VRÁŤTE HO.

TÁTO ZÁRUKA VÁM POSKYTUJE ŠPECIFICKÉ ZÁKONNÉ PRÁVA A MÔŽETE MAŤ ĎALŠIE PRÁVA, KTORÉ SA LÍŠIA V ZÁVISLOSTI OD ŠTÁTU, KRAJINY ALEBO REGIÓNU. OKREM PRÍPADOV POVOLENÝCH ZÁKONOM SPOLOČNOSŤ NOCO NEVYLUČUJE, NEOBMEDZUJE ANI NEPOZASTAVUJE INÉ PRÁVA, KTORÉ MÔŽETE MAŤ, VRÁTANE TÝCH, KTORÉ MÔŽU VYPLÝVAŤ Z NEDODRŽANIA KÚPNEJ ZMLUVY. NA ÚPLNÉ POCHOPENIE SVOJICH PRÁV BY STE SI MALI PREČITAŤ ZÁKONY SVOJHO ŠTÁTU, KRAJINY ALEBO REGIÓNU.

V ROZSAHU POVOLENOM ZÁKONOM SÚ TÁTO ZÁRUKA A UVEDENÉ OPRAVNÉ PROSTRIEDKY VÝLUČNÉ A NAHRÁDZAJÚ VŠETKY OSTATNÉ ZÁRUKY, OPRAVNÉ PROSTRIEDKY A PODMIENKY, ČI UŽ ÚSTNE, PÍ SOMNÉ, ZÁKONNÉ, VÝSLOVNÉ ALEBO PREDPOKLADANÉ. SPOLOČNOSŤ NOCO SA ZRIEKA VŠETKÝCH ZÁKONNÝCH A PREDPOKLADANÝCH

ZÁRUK VRÁTANE, BEZ OBMEDZENIA, ZÁRUK PREDAJNOSTI A VHODNOSTI NA KONKRÉTNY ÚČEL A ZÁRUK PROTI SKRYTÝM ALEBO NEZJAVNÝM CHYBÁM V ROZSAHU POVOLENOM ZÁKONOM. POKIAĽ SA TAKÝCHTO ZÁRUK NEMOŽNO ZRIEČŤ, SPOLOČNOSŤ NOCO OBMEDZUJE TRVANIE A OPRÁVNÉ PROSTRIEDKY TAKÝCHTO ZÁRUK NA TRVANIE TEJTO VÝSLOVNEJ ZÁRUKY A PODĽA ROZHODNUTIA SPOLOČNOSTI NOCO OPRÁVU ALEBO VÝMENU VÝROBKOV OPÍSANÝCH NIŽŠIE. NIEKTORÉ ŠTÁTY, KRAJINY A REGIÓNY NEPOVOĽUJÚ OBMEDZENIE DOBY TRVANIA PREDPOKLADANEJ ZÁRUKY ALEBO PODMIENKY, TAKŽE VYŠŠIE UVEDENÉ OBMEDZENIE SA NA VÁS NEMUSÍ VZŤAHOVAŤ.

Spoločnosť NOCO poskytuje záruku na výrobky značky NOCO obsiahnuté v originálnom balení (ďalej len „výrobok NOCO“) na chyby materiálu a spracovania pri bežnom používaní v súlade so zverejnenými pokynmi spoločnosti NOCO počas JEDNÉHO (1) ROKA od dátumu pôvodného maloobchodného nákupu alebo dátumu dodania koncovým používateľom (ďalej len „záručná doba“). Medzi zverejnené pokyny spoločnosti NOCO patria okrem iného informácie uvedené v tejto záruke, technické špecifikácie a návody na použitie. Pre koncových používateľov, ktorí si zakúpia zariadenie v Európskej únii (EÚ), Európskej zóne voľného obchodu (EZVO), oblasti Northern Polices alebo Spojenom kráľovstve, sa záručná doba môže predĺžiť minimálne na DVA (2) ROKY. V NIEKTORÝCH ŠTÁTOCH, KRAJINÁCH ALEBO REGIÓNOCH MÔŽU VNÚTROŠTÁTNE PRÁVNE PREDPISY STANOVÍŤ DLHŠIE ZÁRUČNÉ DOBY. Výhody tejto obmedzenej záruky sú preto určené na doplnenie, a nie na nahradenie práv, ktoré poskytujú zákony na ochranu spotrebiteľa.

ZODPOVEDNOSŤ SPOLOČNOSTI NOCO JE OBMEDZENÁ NA VÝMENU ALEBO OPRÁVU. SPOLOČNOSŤ NOCO NENESIE ZODPOVEDNOSŤ ZA ŽIADNE OSOBITNÉ, NÁHODNÉ, NÁSLEDNÉ ANI EXEMPLÁRNE ŠKODY VYPLÝVAJÚCE Z PORUŠENIA ZÁRUKY ALEBO PODMIENOK ALEBO NA ZÁKLADE AKEJKOL'VEK INEJ PRÁVNEJ TEÓRIE, OKREM INÉHO VRÁTANE UŠLÉHO ZISKU, UŠLÉHO PRÍJMU, UŠLÉHO OBCHODU, ŠKODY NA MAJETKU, ZRANENIA OSÔB ALEBO AKEJKOL'VEK NEPRIAMEJ ALEBO NÁSLEDNEJ STRATY ALEBO ŠKODY.

Táto záruka je neprenosná a nevzťahuje sa na náklady na spätné balenie a prepravu. Táto záruka sa nevzťahuje: (a) na poškodenie spôsobené nehodou, zneužitím, nesprávnym používaním, požiarom, kontaktom s tekutinou alebo inou vonkajšou príčinou, (b) nesprávnou manipuláciou, nesprávnou inštaláciou, úpravami, demontážou alebo pokusom o neautorizovanú opravu, (c) kozmetické poškodenie – ako sú preliačiny alebo škrabance – ktoré nemá vplyv na funkčnosť výrobku, (d) na poškodenie spôsobené prevádzkou výrobku mimo zverejnených pokynov spoločnosti NOCO, (e) na chyby spôsobené bežným opotrebovaním alebo inak spôsobené bežným starnutím výrobku, alebo (f) ak bolo z výrobku odstránené alebo poškodené akékoľvek sériové číslo.

Ak počas záručnej doby uplatníte nárok, spoločnosť NOCO podľa vlastného uváženia: (a) opraví výrobok, ktorý bol otestovaný a vyhovel našim funkčným požiadavkám, (b) vymení výrobok za náhradný výrobok rovnakého modelu (alebo s vaším súhlasom za výrobok, ktorý má rovnaké alebo v podstate podobné vlastnosti ako pôvodný výrobok – napr. iný model s rovnakými funkciami), ktorý je nový alebo podobný novému a bol otestovaný a vyhovel našim funkčným požiadavkám, alebo (c) vymení výrobok za vrátenie kúpnej ceny. Na spracovanie nárokov na obmedzenú záruku vyžadujeme určité informácie vrátane dokladu o kúpe. Ak chcete uplatniť nárok v rámci obmedzenej záruky, obráťte sa na podporu spoločnosti NOCO na adrese:

(Webová stránka) <https://no.co/support>

(E-mail) support@no.co

(US/CA/MX) +1.800.456.6626

(UK) +44 20 4520 7738

(EU) +31 20 214 0047

(AU) +61 2 4062 0068

(JP) +81 3 6893 3017

NOCO BOOST[®] MAX[™] GB500+



NEVARNOST

Navodila za uporabo in garancija



PRED UPORABO TEGA IZDELKA JE TREBA VSE VARNOSTNE INFORMACIJE SKRBNO PREBRATI IN RAZUMETI. Posledica nespoštovanja teh varnostnih navodil je lahko **ELEKTRIČNI UDAR, EKSPLOZIJA, POŽAR**, kar lahko pripelje do **RESNIH POŠKODB, SMRTI ALI MATERIALNE ŠKODE**.



Električni udar. Izdelek je električna naprava pri kateri lahko pride do električnega udara in resnih poškodb. Ne prerežite napajalnih kablov. Ne potapljajte v vodo in ne dovolite, da se zmочи.



Eksplozija. Nenadzorovane, nezdružljive ali poškodovane baterije lahko pri uporabi v izdelku eksplodirajo. Izdelka med uporabo ne puščajte brez nadzora. Ne izvajajte prisilnega zagona, kadar je baterija poškodovana ali zamrznjena. Izdelek uporabljajte samo z baterijami priporočene napetosti. Izdelek uporabljajte v dobro prezračenih območjih.



Nevarnost požara. Izdelek je električna naprava, ki oddaja toploto in lahko povzroči opekline. Izdelka ne pokrivajte. Ne kadite in ne uporabljajte kakršnekoli električne iskre ali ognja pri obratovanju izdelka. Izdelek držite stran od vnetljivih materialov.



Nevarnost poškodb oči. Pri obratovanju izdelka uporabljajte zaščito oči. Baterije lahko eksplodirajo in povzročijo leteče drobce. Kislina baterije lahko povzroči draženje oči in kože. V primeru kontaminacije oči ali kože je treba prizadeto območje sprati pod čisto tekočo vodo in se nemudoma obrniti na center za nadzor zastrupitev.



Eksplozivni plini. Delo v bližini svinčene kisline je nevarno. Med običajnim obratovanjem baterije povzročajo le-te eksplozivne pline. Za znižanje tveganja za eksplozijo baterije upoštevajte vsa varnostna navodila in navodila, ki jih objavi proizvajalec baterije in proizvajalec katerekoli opreme, namenjene za uporabo v bližini baterije. Oglejte si previdnostne oznake na teh izdelkih in na motorju.

Slovenski

Za več informacij in
podpore obiščite:

www.no.co/support

Pomembna varnostna opozorila

POZOR

Ročni način izklopi vse varnostne ukrepe. Ko ni uporabljen pravilno in/ali je uporabljen v nasprotju z našo priporočeno uporabo, lahko povzroči poškodbe ali smrt, prav tako vaša garancija postane neveljavna. Tveganje za požar, eksplozijo in opekline. Ne razstavljajte, stiskajte, segrevajte nad 60 °C (140 °F) ali zažigajte. Naprava je namenjena za začasno zunanjo uporabo, pri uporabi naprave v mokrih pogojih pa morate biti posebej pazljivi.

OPOZORILO

Ne prenapolnite notranjega akumulatorja. Glejte priročnik z navodili. Ne kadite, prižigajte vžigalic ali povzročajte iskric v bližini akumulatorja. Notranji akumulator polnite samo v dobro prezračevanem območju, ko ga ne uporabljate.

POZOR

Tveganje za poškodbe. Izdelka ne uporabljajte, če so napajalni kabel in kabli akumulatorja kakorkoli poškodovani. Naprava ni namenjena za uporabo v komercialnih servisnih obratih. Ko ni v uporabi, morate napravo shraniti v zaprtem prostoru. Ko ni v uporabi, naprave ne smete shranjevati zunaj.

Osebnostni varnostni ukrepi. Izdelek uporabljajte samo v skladu z namenom. Pri delu bi moral biti nekdo na razdalji dosega vašega glasu, da vam lahko pomaga v nujnem primeru. V bližini imejte na zalogi čisto vodo in milo v primeru kontaminacije z baterijsko kislino. Pri delu blizu baterije uporabljajte popolno zaščitno očič in zaščitna oblačila. Po ravnanju z baterijami in sorodnimi materiali si vedno umijte roke. Pri delu z baterijami nikoli ne upravljajte ali nosite kovinskih predmetov; vključno z orodjem, urami in nakitom. Če pade kovina na baterijo, lahko povzroči iskro ali kratek stik in posledica tega je lahko električni udar, požar, eksplozija, ki pripeljejo do poškodbe, smrti ali materialne škode. **Mladoletne osebe.** Če »kupec« namenil izdelek za uporabo pri mladoletniku, mora odrasla oseba, ki izdelek kupuje, zagotoviti podrobne informacije in opozorila za vsako mladoletno osebo, ki bo izdelek uporabljala. Nespoštovanje tega je v lastni odgovornosti »kupca«, ki se strinja s tem, da se podjetju NOCO ne povzroči nikakršna škoda v zvezi z nenamerno uporabo ali zlorabo s strani mladoletne osebe. **Nevarnost zadušitve.** Dodatki lahko predstavljajo nevarnost zadušitve za otroke. Otrok ne puščajte brez nadzora z izdelkom ali katerim od njegovih dodatkov. Izdelek ni igrača.

Uporaba. Izdelek uporabljajte previdno. Ob spremembi izdelka se ta lahko poškoduje. Ne uporabljajte poškodovanega izdelka, vključno z, vendar ne omejeno na, razpokami ohišja ali poškodovanimi kabli. Izdelka ne uporabljajte s poškodovanim kablom. Vlaga in tekočine lahko izdelek poškodujejo. Izdelka ali električnih komponent ne uporabljajte v bližini kakršnekoli tekočine. Izdelek hranite in uporabljajte na suhih mestih. Izdelka ne uporabljajte če se zmoči. Če izdelek že uporabljate in se zmoči, potem ga odklopite z baterije in takoj prenehajte z uporabo. Izdelka ne odklapljajte tako, da ga povlečete za kable. **Spremembe.** Nobenega dela izdelka ne poskušajte predelati, spremeniti ali popraviti. Razstavljanje izdelka lahko povzroči poškodbe, smrt ali poškodovanje lastnine. Če se izdelek poškoduje, ne deluje ali pride v stik s katerokoli tekočino, potem prenehajte z uporabo in se obrnite na podjetje NOCO. Kakršnekoli spremembe izdelka bodo izničile vašo garancijo. **Dodatki.** Ta izdelek je odobren samo za uporabo z dodatki podjetja NOCO. Podjetje NOCO ne odgovarja za varnost uporabnika ali za škodo, ki bi nastala pri uporabi dodatkov, ki jih ne odobri podjetje NOCO. **Lokacija.** Preprečite, da bi baterijska kislina prišla v stik z izdelkom. Izdelka ne uporabljajte v zaprtih prostorih ali v prostorih z omejenim zračenjem. Baterije ne postavljajte na vrh izdelka. Kable namestite tako, da preprečite nenamerno poškodovanje pri premikanju delov vozila (vključno s pokrovi in vrati), pri premikanju delov motorja (vključno z ventilatorji, jermeni in škripci), ali z deli, ki bi lahko postali nevarni zaradi povzročitve škode ali smrti. **Obratovalna temperatura.** Ta izdelek je zasnovan za obratovanje v okolju s temperaturami med -20o C do 50o C. Izdelka ne uporabljajte izven temperaturnega razpona. Ne izvajajte prisilnega zagona, kadar je baterija zamrznjena. Nemudoma prekinite z uporabo izdelka, če se baterija izredno segreje. **Hramba.** Vašega izdelka ne uporabljajte in ne shranjujte na območjih z visokimi koncentracijami prahu

ali drobci zraku. Vaš izdelek shranjujte na ravnih in varnih površinah, da ne more pasti. Vaš izdelek shranjujte na suhem mestu. Temperatura za hrambo je med -20°C - 25°C (povprečna temperatura). V nobenem primeru nikoli ne presežite 80°C .

Združljivost. Izdelek je združljiv z 12-voltnim in 24-voltnim sistemom z baterijo s svinčeno kislino. Izdelka ne poskušajte uporabljati z nobeno drugo vrsto baterije. Prisilni zagon baterij z drugimi kemijskimi snovmi lahko povzroči poškodbe, smrt ali poškodovanje lastnine. Pred prisilnim zagonom baterije se obrnite na proizvajalca baterije. Ne izvajajte prisilnega zagona baterije, če niste prepričani o specifičnih kemijskih snoveh baterije ali njeni napetosti. **Baterija.** Vgradno litijsko-ionsko baterijo v izdelku lahko zamenjuje samo podjetje NOCO in potrebno jo je reciklirati ali odložiti med odpadke, ločene od gospodinjskih odpadkov. Ne poskušajte sami zamenjati baterije in ne uporabljajte poškodovane ali preluknjane litijske-ionske baterije. Baterije nikoli ne odlagajte med gospodinjske odpadke. Odlaganje baterij v gospodinjske odpadke prepovedujejo državni in zvezni okoljevarstveni zakoni in določila. Rabljene baterije vedno oddajte v vaš lokalni center za recikliranje. Če je baterija izdelka izredno vroča, oddaja vonj, je deformirana, prerezana, ji je potekel rok trajanja ali pa kaže neobičajne znake, takoj prenehajte z uporabo in se obrnite na podjetje NOCO.

Polnjenje baterije. Izdelek polnite s priloženim 12V DC adapterjem ali 56W XGC električnim adapterjem. Previdni bodite ob uporabi adapterjev nizke kakovosti, saj lahko predstavljajo resno električno tveganje, ki lahko povzroči poškodbe oseb, naprav in lastnine. Uporaba poškodovanih kablov ali polnilcev, ali polnjenje v vlažnem stanju lahko povzroči električni šok. Podjetje NOCO ne odgovarja za varnost uporabnika ob uporabi dodatkov ali opreme, ki je ne odobri podjetje NOCO. Ob običajni uporabi se lahko električni adapterji segrejejo in daljši stik s kožo lahko povzroči telesne poškodbe. Vedno zagotovite primerno zračenje okrog električnih adapterjev, kadar jih uporabljate. Za zagotovitev najdaljše življenjske dobe baterije se izogibajte polnjenju izdelka daljšem od enega tedna, saj lahko prekomerno polnjenje skrajša življenjsko dobo baterije. Sčasoma se neuporabljene izdelke izprazni in ga je treba pred ponovno uporabo ponovno napolniti. Kadar izdelka ne uporabljate ga izklopite iz vira napajanja. Izdelek uporabljajte samo za njegov predviden namen.

Medicinski pripomočki. Izdelek lahko oddaja elektromagnetna polja. Izdelek vsebuje magnetne komponente, ki lahko vplivajo na srčne spodbujevalnike, defibrilatorje ali druge medicinske pripomočke. Ta elektromagnetna polja lahko vplivajo na srčne spodbujevalnike ali druge medicinske pripomočke. Če imate katerega od zdravniških pripomočkov, vključno s srčnimi spodbujevalniki, se posvetujte s svojim osebnim zdravnikom pred uporabo izdelka. Če sumite, da izdelek vpliva na zdravniške pripomočke takoj prenehajte z uporabo izdelka in se posvetujte s svojim zdravnikom.

Medicinska stanja Če imate kakršnakoli medicinska stanja za katera menite, da bi nanje lahko izdelek vplival, vključno, vendar ne omejeno na; napade, izgubo zavesti, premočno naprežanje oči ali glavoboli, se pred uporabo izdelka posvetujte s svojim zdravnikom. Uporaba integrirane visoko zmogljive žepne svetilke vključuje tveganje za nastanek občutljivosti na svetlobo. Uporaba svetilke v stroboskopskem načinu lahko povzroči napade pri osebah s fotosenzitivno epilepsijo.

Svetloba. Neposredno strmenje v žepno svetilko lahko povzroči trajne poškodbe oči. Izdelek ima LED preusmerjeno svetilko visoke zmogljivosti, ki oddaja močan žarek pri najvišji nastavitvi.

Čiščenje. Izdelek izklopite pred poskusom vzdrževanja ali čiščenja. Izdelek očistite in posušite takoj, ko pride v stik s tekočino ali katerokoli vrsto onesnaženja. Uporabite mehko krpo, ki ne pušča muck (mikrovlakna). Preprečite, da bi vlaga prišla v odprtine.

Eksplodivno ozračje. Upoštevajte vse znake in navodila. Izdelka ne uporabljajte v nobenem območju, kjer obstaja potencialno eksplozivno ozračje, vključujoč področja goriv ali področja, ki vsebujejo kemikalije ali delce, kot so zrna, prah ali kovinski prah.

Dejavnosti z večjimi posledicami. Ta izdelek ni primeren za uporabo, kjer bi lahko izpad izdelka pripeljal do poškodbe, smrti ali hujše okoljske škode.

Radijska frekvenca. Izdelek je zasnovan, testiran in izdelan v skladu z določili zakonodaje o emisijah radijskih frekvenc. Takšne emisije izdelka lahko negativno vplivajo na delovanje druge elektronske opreme in povzročijo, da ta ne deluje.

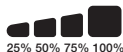
Številka modela: GB500 Ta naprava je v skladu s 15. delom pravil FCC. Obratovanje je predmet naslednjih dveh pogojev: (1) ta naprava ne povzroča škodljivega vpliva, in (2) ta naprava mora sprejeti vsak poseg, tudi posege, ki pripeljejo do neželenega delovanja.

OPOMBA: Ta oprema je testirana in ugotovljena za skladno z omejitvami kategorije A za digitalne naprave, v skladu s 15. delom pravil FCC. Te omejitve so zasnovane za zagotavljanje razumne zaščite pred škodljivimi vplivi, kadar oprema deluje v komercialnem okolju. Ta oprema proizvaja, uporablja in oddaja radijsko frekvenčno energijo in, če ni nameščena v skladu z navodili za uporabo, lahko povzroči vplivanje na radijsko komunikacije. Delovanje te opreme v naseljenem območju lahko povzroči vpliv in v tem primeru bo uporabnik pozvan, da na svoje lastne stroške popravi vpliv.

Uporaba

1. korak: Polnjenje GB500.

Izdelek GB500 je delno napolnjen v embalaži in ga je treba pred uporabo popolnoma napolniti. Izdelek GB500 uporabljajte s priloženim 12V adapterjem ali 56W XGC električnim adapterjem na vhod 12V IN. GB500 mora biti za polnjenje v načinu 12V. Zagotovite, da je napetostni gumb za izbor pred polnjenjem vklopljen na položaj 12V. Vhod XGC 12V IN je nastavljen na 12V, 5A za zagotovitev varnega in učinkovitega polnjenja interne litijeve baterije. Zaradi predpisov FCC priporočamo, da enote hkrati ne polnite in ne praznite. Čas za ponovno polnjenje GB500 se razlikuje na podlagi stopnje izpraznjenosti in na podlagi napajalnega vira. Dejanski rezultati se razlikujejo zaradi baterijskih pogojev.



Pri ponovnem polnjenju prikazujejo LED lučke za polnost stopnjo napolnjenosti notranje baterije. Lučka LED bo počasi utripala za »vklop« in »izklop« in se ustalila ko bodo vse štiri LED lučke za polnost neprekinjeno svetile. Ko je baterija popolnoma napolnjena bo zelena LED lučka 100% svetila neprekinjeno in lučke za 25%, 50% in 75% napolnjenost se bodo »izklopile«. Vsake toliko časa se bo vklopila zelena LED lučka za 100% za prikazovanje ohranjanja polnjenja.

Polnjenje 12V DC (60W).

Za polnjenje mora biti enota GB 500 nastavljena na način 12V. Zagotovite, da je gumb za izbor napetosti nastavljen na položaj 12 V pred polnjenjem. 12V kabel povežite z vhodom 12V IN na enoti GB500 in drugi konec na moški vtič 12V. Vključite v napajanje vtič 12V AUX (vhod za polnjenje cigaretnega vžigalnika).

Polnjenje AC (56 W).

Enota GB 500 mora za polnjenje biti nastavljena na način 12V. Zagotovite, da je gumb za izbor napetosti nastavljen na položaj 12V pred polnjenjem. Kabel XGC 12V povežite z vhodom 12V IN na enoti GB500 in drugi konec električnega adapterja 56W na napajanje AC (100-240VAC stenska vtičnica).

Napajanje vaših 12V naprav.

Enota GB 500 mora biti nastavljena na način 12V za zagotovitev 12V IZHOD. 12V kabel povežite z 12V OUT vhodom na enoti GB 500 in drugi konec z ženskim vtičem 12V (12V AUC / vhod za cigaretne vžigalnik). Vključite katerokoli standardno 12V napravo (vse do 15A) z 12V vtičem in "vklopite" GB 500 za zagon vaše naprave.

2. korak: Povezava z baterijo.

Previdno preberite in razumite navodila za uporabo vozila glede specifičnih previdnostnih ukrepov in priporočenih metod za prisilni zagon vozila. Zagotovite si določitev električne napetosti in kemije baterije tako, da si pred uporabo tega izdelka ogledate navodila za uporabo lastnika baterije. Enota GB500 je primerna samo za prisilni zagon 12-voltnega in 24-voltnega sistema z baterijami s svinčeno kislino. Pred povezavo baterije preverite napetost baterijskega sistema. Zagotovite, da je gumb za izbor napetosti nastavljen na pravilen položaj (12V ali 24V) in se ujema z baterijskim sistemom, na katerem izvajate prisilni zagon. Nikoli ne spreminjajte napetosti, če je enota še povezana z baterijo. Napetost spreminjajte

Čas ponovnega polnjenja: 6 do 8 ur

Za ponovno polnjenje popolnoma izpraznjene enote uporabite kabel 12V DC ali AC električni adapter. Čas za ponovno polnjenje se razlikuje na podlagi stopnje izpraznjenosti.

le, ko je enota izključena. Pred povezavo z baterijo preverite, da imate 12-voltno baterijo s svinčeno kislino. Izdelek GB500 ni primeren za uporabo z nobeno drugo vrsto baterije. Identificirajte pravilno polarnost baterijskih terminalov na bateriji. Pozitivni baterijski terminal je običajno označen s temi črkami ali simbolom (POS,P,+). Negativni baterijski terminal je običajno označen s temi črkami ali simbolom (NEG, N,-). Ne povežite z uplinjačem, cevmi za gorivo, ali deli iz tanke pločevine. Spodnja navodila so za sistem z negativno maso (najbolj pogosto). Če ima vaše vozilo sistem s pozitivno maso (zelo neobičajno), potem upoštevajte navodila v obratnem zaporedju.

- 1.) Negativni (črni) konektor Boost Max povežite z negativnih vhodom na enoti GB500.
- 2.) Pozitivni (rdeči) konektor Boost Max povežite s pozitivnim vhodom na enoti GB500.
- 3.) Vedno počistite terminale, preden pritrdite objemke. OPOZORILO: Neprimerne povezave ali umazani terminali lahko povzročijo dim. Baterije z zelo nizko napetostjo prav tako povečajo možnost za nastanek dima.
- 4.) Pozitivni (rdeči) konektor povežite s pozitivnim (POS,P,+) baterijskim terminalom.
- 5.) Negativni (črni) konektor Boost Max povežite z negativnim (NEG,N,-) baterijskim terminalom ali podvozem vozila. (Ozemljitev na ohišje morda ni primerna za zagon velikih aplikacij.)
- 6.) Ob odklopu izvedite tega v obratnem zaporedju, odstranite najprej negativni terminal (ali pozitivni za pozitivni priključek mase).

3. korak: **Prisilni zagon.**

- 1.) Zagotovite, da so vse napajalne obremenitve vozila (luči, radio, klimatska naprava itd.) izklopljene pred poskusom prisilnega zagona vozila. Če je vozilo opremljeno z glavnim stikalom, ga prestavite v položaj "vključeno".
- 2.) Za prisilni zagon vozila pritisnite tipko za vklop - Power. Vse LED luči bodo zasvetile in prikazovale, da LED luči pravilno delujejo. Če ste baterijo pravilno povezali, potem bo zasvetila bela LED lučka za delovanje. Če ste baterijske sponke napačno povezali potem bo zasvetila rdeča LED lučka za napako. Zamenjajte baterijske sponke, da odpravite to napako in nato bo svetila bela LED lučka. Bela LED lučka bo osvetljena, kadar bo GB500 pripravljen za prisilni zagon vašega vozila. Takoj ko naprava zazna akumulator, se bo začelo 60-sekundno odštevanje ob časovni zakasnitvi.
- 3.) Poskusite zagnati vozilo. Večina vozil se zažene takoj. Če se vozilo ne bo zagnalo takoj, počakajte 20–30 sekund in poskusite znova. Ko se 60-sekundno odštevanje ob zakasnitvi konča, morate enoto izklopiti in znova vklopiti, da začnete nov postopek zagona. Ne izvedite več kot pet (5) zaporednih prisilnih zagonov v obdobju petnajst (15) minut. GB500 pustite stati petnajst (15) minut pred poskusom ponovnega zagona vozila.
- 4.) Ko ste vozilo zagnali odklopite baterijske sponke in odstranite GB500.

60-sekundna zakasnitev.

60-sekundno odštevanje se bo začelo takoj, ko bo akumulator zaznan. Ko 60 sekund poteče, bo funkcija za zagon onemogočena. LED lučka ob vklopu se bo izklopila, LED lučke za notranjo napolnjenost akumulatorja pa bodo prikazale trenutni nivo napolnjenosti enote. Če želite ponastaviti funkcijo zaganjanja, pritisnite gumb za vklop/izklop in izklopite enoto. Znova pritisnite gumb za vklop/izklop, da vklopite enoto in znova zaženete funkcijo za zagon.

PREVIDNO

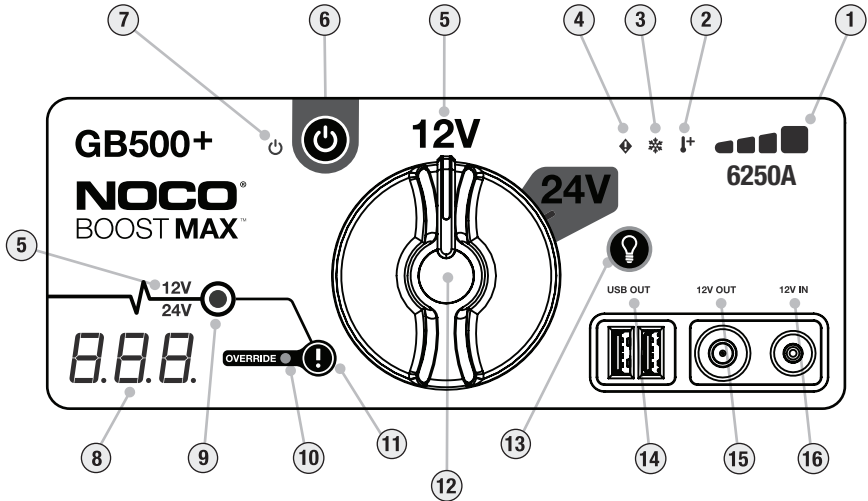
60-SEKUNDNA ZAKASNITEV JE ONEMOGOČENA, KO UPORABLJATE NAČIN ROČNEGA NADZORA. KO JE ROČNI NADZOR VKLJUČEN, BO NAPAJANJE ŠE VEDNO DELOVALO. ČE ŽELITE POVEČATI ŠTEVILO ZAGONOV, JE PRIPOROČENO, DA ZAGONSKO ENOTO IZKLOPITE TAKOJ, KO SE VOZILO ZAŽENE.

Baterija z nizko napetostjo in ročna zaustavitev

Izdelek GB500 je namenjen samo za prisilni zagon 12-voltna baterije do 3-voltna baterije s svinčeno kislino. Če imate baterijo z manj kot 3 voltoma, potem bo rdeča LED lučka ostala »izklopljena«. To prikazuje, da GB500 ne more odkriti baterije. Če želite zagnati baterijo z manj kot 3 voltoma, potem imate tukaj funkcijo Ročni preklop, ki vam omogoča da prisilite »vklop« prisilnega zagona vozila.




PREVIDNO.

TA NAČIN UPORABLJAJTE Z IZREDNO PREVIDNOSTJO. TA NAČIN JE PRIMEREN SAMO ZA 12-VOLTNE ALI 24-VOLTNE BATERIJE S SVINČENO KISLINO. ZAGOTOVITE, DA JE GUMB ZA IZBIRO NAPETOSTI NASTAVLJEN NA PRAVILEN POLOŽAJ (12V ALI 24V), KI SE UJEMA Z BATERIJSKIM SISTEMOM, NA KATEREM IZVAJATE PRISILNI ZAGON. ONEMOGOČENA JE TAKO ZAŠČITA PRED ISKRAMI KOT TUDI ZAŠČITA OBRATNE POLARNOSTI. PRED UPORABO TEGA NAČINA SE ŠE POSEBEJ PREPRIČAJTE O POLARNOSTI BATERIJE. POZITIVNIM IN NEGATIVNIM BATERIJSKIM SPONKAM NE DOVOLJUJTE STIKA ALI POVEZAVE DRUGE Z DRUGO, SAJ BO IZDELEK POVZROČIL NASTANEK ISKER. TA NAČIN UPORABLJA ZELO VISOKO NAPETOST (VSE DO 6250AMPEROV), KI LAHKO POVZROČI ISKRE IN NASTANEK VISOKE VROČINE, ČE GA NE UPORABLJATE USTREZNO. ČE NISTE PREPRIČANI O UPORABI TEGA NAČINA, GA NE UPORABLJAJTE IN POIŠČITE PROFESIONALNO POMOČ.



- 1. Interna polnost baterije** nakazuje stopnjo polnosti interne baterije.
- 2. Vroča LED** sveti enakomerno rdeče; enota je popolnoma pripravljena za obratovanje, vendar se približuje meji zgornje temperature. Utripanje rdeče; enota je preveč vroča za prisilni zagon, vendar so druge funkcije še vedno na voljo.
- 3. Hladna LED** sveti enakomerno modro; enota je popolnoma pripravljena za obratovanje, vendar se približuje spodnji meji temperature. Utripanje modre; enota je preveč hladna za prisilni zagon, vendar druge funkcije so še vedno na voljo.
- 4. Napaka LED** sveti rdeče, če je odkrita napaka.
- 5. Kazalnik napetosti** prikazuje napetost baterijskega sistema, na katerega je trenutno nastavljena enota GB500. 12V sveti belo, kadar je vklopljen način 12V, 24V sveti modro, kadar je vklopljen način 24V.
- 6. Vklonite gumb za napajanje** za "vklop" in "izklop" enote.
- 7. LED lučka za napajanje** sveti belo, kadar je enota "vklopljena".
- 8. Voltmeter** Vgrajen voltmeter odčita napetost baterije vozila za razširitev diagnostičnih funkcij in sporočanje napak. Voltmeter bo samodejno odčital napetost katerekoli baterije (ali baterijskega sistema), kadar so baterijske sponke povezane - tudi, če je enota izklopljena. Voltmeter bo prebral napetost med $-3V$ to $-30V$. Če je povezana baterija pod 3V, potem se ne prikaže nič. V tej primeru je najverjetneje prišlo do obremenitve baterije, kot so npr. vklopljene luči ali ventilator klimatske naprave, katere je treba predhodno izklopiti pred ponovnim zagonom vozila. Medtem ko je enota vklopljena in ko je zaznana baterija, bo voltmeter prikazal 60-sekundno odštevanje časovne omejitve.
- 9. LED za pospeševanje** sveti belo, kadar je aktivirano pospešeno delovanje. Če je enota ustrezno priklopljena na baterijo bo enota GB500 samodejno odkrila baterijo in prešla v način pospešenega delovanja (bela LED utripa, kadar je aktivirano ročno stikalo).
- 10. LED lučka ročnega** stikala sveti neprekinjeno rdeče, kadar je aktivirano ročno stikalo.
- 11. Tipka za ročno stikalo** Za vklop pritisnite in držite tri (3) sekunde. **OPOZORILO: onemogoči varnostno zaščito in ročno prisili "vklop" pospešenega delovanja. Samo za uporabo, kadar je baterija preveč prazna, da bi jo zaznali.**
- 12. Gumb za izbiro napetosti** vklopite med načinom 12V in 24V.
- 13. Tipka za lahko delovanje** preklopi delovno svetlobo skozi 7 načinov osvetlitve: 100% > 50% > 10% > SOS > utripanje > snop > izklop.
- 14. USB Out LED** sveti belo; uporabite lahko funkcijo USB Out v obeh načinih, 12 V in 24V.
- 15. 12V Out LED** sveti belo; 12V Out funkcija se lahko uporablja samo v načinu 12V.
- 16. 12V In LED** sveti belo; 12V In funkcija se lahko uporablja samo v načinu 12V.

Odpravljanje težav

Napaka	Razlog / Rešitev
 LED za napake: neprekinjena rdeča LED za napake: enojno (1) utripanje LED za napake: dvojno (2) utripanje LED za napake: trojno (3) utripanje LED za napake: štirikratno (4) utripanje LED za napake: petkratno (5) utripanje	Odkrita obratna polarnost. / Obratne baterijske povezave. Odkrit kratek stik na baterijskih sponkah. / odstranite vse obremenitve, ponovno povežite sponke baterije. Obdobje prisilnega zagona je večje od deset (10) minut. / Enoto "izklopite", nato ponovno "vključite". Interna napaka glavnega stikala. / Zagotovite, da je gumb za nastavljanje napetosti pravilno nameščen na položaj 12V ali 24V. Med polnjenjem je bila odkrita slaba baterijska celica. / Enoto izklopite, obrnite se na podporo podjetja NOCO. XGC OUT napaka prekomerne napetosti. / Odstranite obremenitev z XGC OUT, nato "izklopite" napajanje in ponovno "vključite".
 Svetleča LED: v redu Svetleča LED: utripanje Svetleča LED: utripa, nato se vse LED sijalke izklopijo	Enota je v popolni meri pripravljena za obratovanje, vendar se približuje zgornji meji temperature. / Pustite, da se enota ohladi. Enota je prevroča za prisilni zagon, vendar pa so druge funkcije še vedno na voljo. / Omogočite enoti, da se ohladi. Enota je preveč vroča za prisilni zagon ali druge funkcije. / Pustite, da se enota ohladi in jo odnesite v hladnejše okolje.
 Hladna LED: v redu Hladna LED: utripanje Hladna LED: utripa, nato se vse LED sijalke izklopijo	Enota je popolnoma pripravljena za obratovanje, vendar se približuje spodnji meji temperature. / Pustite, da se enota segreje. Enota je preveč hladna za prisilni zagon, vendar pa so druge funkcije še vedno na voljo. / Pustite, da se enota segreje. Enota je preveč hladna za prisilni zagon ali druge funkcije. / Pustite, da se enota segreje in jo odnesite v toplejše okolje.
Tehnična opomba Luč za pospeševanje se ne vklop w/ kabli pravilno povezani	Litij-ionske baterije se ob uporabi same segrevajo. Če zasveti lučka za hladno napako LED, potem izvedite večkratni prisilni zagon, da baterijo segrejete in odpravite napako. Običajno zadostujejo 3 do 4 prisilni zagoni za zadostno gretje baterije in odpravo napake. Povezana baterija ima nižjo vrednost od 3 voltov/Odstranite vse obremenitve in poskusite ponovno ali uporabite način Ročni preklap.

Tehnične specifikacije

Notranja baterija:	Litijeva ionska baterija (Vatov na uro 266)
Najvišji dovoljen tok:	6250A
Obratovalna temperatura:	-20°C do +50°C (-4°F do +122°F)
Temperatura pri polnjenju:	0°C do +40°C (32°F do +104°F)
Temperatura pri shranjevanju:	-20°C do +50°C (-4°F do +122°F) (povp. temp.)
USB (izhod):	Dual 5V, 2,1A
12V (vhod):	12V, 5A (14V Max)
12V (izhod):	12,8V, 15A Max
Zaščita ohišja:	IP65 (w/zaprti vhodi)
Hlajenje:	Naravna konvekcija
Dimenzije (D x Š x V):	12,25 x 8,25 x 2,25 inčev (311,15 x 209,55 x 57,15 mm)
Teža:	19 funtov

NOCO enoletna (1-letna) omejena garancija.

POMEMBNO: Z UPORABO TEGA IZDELKA SE STRINJATE, DA VAS ZAVEZUJEJO POGOJI ENOLETNE (1-LETNE) OMEJENE GARANCIJE PODJETJA NOCO (»GARANCIJA«), KOT JE NAVEDENO SPODAJ. IZDELKA NE UPORABLJAJTE, DOKLER NE PREBERETE POGOJEV GARANCIJE. ČE SE NE STRINJATE S POGOJI GARANCIJE, IZDELKA NE UPORABLJAJTE IN GA VRNITE.

TA GARANCIJA VAM DAJE POSEBNE ZAKONSKE PRAVICE, LAHKO PA IMATE TUDI DRUGE PRAVICE, KI SE RAZLIKUJEJO GLEDE NA ZVEZNO DRŽAVO, DRŽAVO ALI PROVINCO. RAZEN TEGA, KAR DOVOLJUJE ZAKONODAJA, PODJETJE NOCO NE IZKLUČUJE, OMEJUJE ALI ZAČASNO PREKINJA DRUGIH PRAVIC, KI JIH MORDA IMATE, VKLJUČNO S TISTIMI, KI LAHKO IZHAJAJO IZ NESKLADNOSTI PRODAJNE POGODBE. ZA POPOLNO RAZUMEVANJE SVOJIH PRAVIC SE POSVETUJTE Z ZAKONODAJO, KI VELJA V VAŠI ZVEZNI DRŽAVI, DRŽAVI ALI PROVINCI.

DO OBSEGA, KI GA DOVOLJUJE ZAKON, SO TA GARANCIJA IN NAVEDENA PRAVNA SREDSTVA IZKLJUČNA IN NADOMEŠČAJO VSE DRUGE GARANCIJE, PRAVNA SREDSTVA IN POGOJE, BODISI USTNE, PISNE, ZAKONSKE, IZREČNE ALI POSREDNE. PODJETJE NOCO ZAVRAČA VSE ZAKONSKE IN IMPLICITNE GARANCIJE, KAR BREZ OMEJITEV VKLJUČUJE GARANCIJE GLEDE PRIMERNOSTI ZA PRODAJO IN PRIMERNOSTI ZA DOLOČEN NAMEN TER GARANCIJE PRED SKRITIMI ALI PRIKRITIMI OKVARAMI, DO MERE, KI JO DOVOLJUJE ZAKON. V KOLIKOR TAKIH GARANCIJ NI MOGOČE RAZKRITI, PODJETJE NOCO OMEJUJE TRAJANJE IN PRAVNA SREDSTVA TAKŠNIH GARANCIJ NA TRAJANJE TE IZREČNE GARANCIJE IN PO IZBIRI PODJETJA NOCO NA POPRAVILO ALI ZAMENJAVO IZDELKOV, OPISANIH SPODAJ. NEKATERE ZVEZNE DRŽAVE, DRŽAVE IN PROVINCE NE DOVOLJUJEJO OMEJITVE GLEDE TEGA, KAKO DOLGO LAHKO IMPLICITNA GARANCIJA – ALI POGOJ – TRAJA, ZATO ZGORAJ OPISANA OMEJITEV MORDA NE VELJA ZA VAS.

Podjetje NOCO jamči, da so izdelki blagovne znamke NOCO, vsebovani v originalni embalaži (*izdelek NOCO*), brez napak materialov in izdelave, če se uporabljajo običajno v skladu z objavljenimi smernicami podjetja NOCO v obdobju ENEGA (1) LETA od datuma prvotnega maloprodajnega nakupa ali datuma dobave s strani končnega kupca (*garancijsko obdobje*). Objavljene smernice podjetja NOCO vključujejo, vendar niso omejene na informacije, vsebovane v tej garanciji, tehnične specifikacije in uporabniške priročnike. Za kupce, ki so končni uporabniki v Evropski uniji (EU), Evropskem območju proste trgovine (EFTA), v sklopu Severnih politik ali v Združenem kraljestvu, se lahko garancijsko obdobje podaljša na najmanj DVE (2) LETI. V NEKATERIH ZVEZNIH DRŽAVAH, DRŽAVAH ALI PROVINCAH LAHKO NACIONALNA ZAKONODAJA DOLOČA DALJŠA GARANCIJSKA OBDOBJA. Prednosti omejene garancije kot take dopolnjujejo in ne nadomeščajo pravic, ki jih zagotavljajo zakoni o varstvu potrošnikov.

ODGOVORNOST PODJETJA NOCO JE OMEJENA NA ZAMENJAVO ALI POPRAVILO. PODJETJE NOCO NE ODGOVARJA ZA KAKRŠNO KOLI POSEBNO, NAKLJUČNO, POSLEDIČNO ALI EKSEMPLARNO ŠKODO, KI BI IZHAJALA IZ KAKRŠNE KOLI KRŠITVE GARANCIJE ALI POGOJA ALI PO KAKRŠNI KOLI DRUGI PRAVNI TEORIJI, KAR BREZ OMEJITEV VKLJUČUJE IZGUBO DOBIČKA, DOHODKOV, POSLA, PREMOŽENJSKO ŠKODO, TELESNE POŠKODBE ALI KAKRŠNE KOLI POSREDNE ALI POSLEDIČNE IZGUBE ALI ŠKODE.

Ta garancija ni prenosljiva in ne krije stroškov povratne embalaže in prevoza. Ta garancija ne velja za: (a) škodo, ki jo povzroči nesreča, zloraba, napačna uporaba, požar, stik s tekočino ali drug zunanji vzrok, (b) napačno ravnanje, neustrezna namestitvev, spremembe, razstavljanje ali poskus nepooblaščenega popravila, (c) kozmetične poškodbe – kot so udrtine ali praske – ki ne vplivajo na funkcionalnost izdelka, (d) poškodbe, ki nastanejo zaradi delovanja izdelka zunaj objavljenih smernic podjetja NOCO, (e) napake, ki jih povzroči običajna obraba ali drugače zaradi normalnega staranja izdelka, ali (f) če je bila katera koli serijska številka odstranjena ali izbrisana z izdelka.

Če med garancijskim obdobjem vložite zahtevek, bo podjetje NOCO po lastni izbiri: (a) popravilo izdelek, ki je bil testiran in je izpolnjeval naše funkcionalne zahteve, (b) zamenjalo izdelek z nadomestnim izdelkom istega modela (ali, z vašim soglasjem, z izdelkom, ki ima enake ali bistveno podobne lastnosti kot originalni izdelek – npr. drug model z enakimi lastnostmi), ki je nov ali podoben novemu in je bil preizkušen ter je opravil naše funkcionalne zahteve, ali (c) zamenjalo izdelek v zameno za vračilo kupnine. Za obdelavo zahtevkov v zvezi z omejeno garancijo potrebujemo določene podatke, vključno z dokazilom o nakupu. Če želite vložiti zahtevek v okviru omejene garancije, stopite v stik s podporo podjetja NOCO na:

(splet)	https://no.co/support	(UK)	+44 20 4520 7738	(AU)	+61 2 4062 0068
(e-naslov)	support@no.co				
(US/CA/MX)	+1.800.456.6626	(EU)	+31 20 214 0047	(JP)	+81 3 6893 3017

NOCO BOOST[®] MAX[™] GB500+



PERICOL

Ghid de utilizare și garanție



CITIȚI ȘI ASIGURAȚI-VĂ CĂ AȚI ÎNȚELES TOATE INFORMAȚIILE REFERITOARE LA SIGURANȚĂ ÎNAINTE DE A UTILIZA ACEST PRODUS. Nerespectarea acestor instrucțiuni de siguranță se poate solda cu ELECTROCUTARE, EXPLOZIE, INCENDIU, care pot provoca RĂNIRI GRAVE, DECES sau PAGUBE MATERIALE.



Electrocutare. Produsul este un dispozitiv electric care poate produce șoc electric și cauza răniri grave. Nu tăiați cablurile electrice. Nu cufundați în apă și nu expuneți la umezeală.



Explozie. Bateriile nesupravegheate, incompatibile sau deteriorate pot exploda dacă sunt utilizate cu produsul. Nu lăsați produsul nesupravegheat în timpul utilizării. Nu încercați să porniți forțat o baterie defectă sau înghețată. Folosiți produsul doar cu baterii a căror tensiune este cea recomandată. Utilizați produsul în spații bine ventilate.



Incendiu. Produsul este un dispozitiv electric care emite căldură și poate produce arsuri. Nu acoperiți produsul. Nu fumați și nu folosiți surse de scânteie electrice sau foc atunci când folosiți produsul. Țineți produsul la distanță de materialele combustibile.



Leziuni oculare. Protejați-vă ochii când folosiți produsul. Bateriile pot să explodeze, aruncând în aer rămășițe rezultate în urma exploziei. Acidul din baterie poate provoca iritarea ochilor și a pielii. În cazul contaminării ochilor sau a pielii, clătiți zona afectată cu apă curată și adresați-vă imediat serviciului pentru controlul substanțelor otrăvitoare.



Gaze explozive. Lucrul în apropierea unei baterii plumb-acid este periculos. Bateriile produc gaze explozive în timpul funcționării normale. Pentru a reduce riscul ca bateria să explodeze, urmați toate instrucțiunile de siguranță, precum și pe cele furnizate de producătorul bateriei și de producătorul oricărui echipament care urmează să fie folosit în apropierea bateriei. Parcurgeți și rețineți toate măsurile de precauție inscripționate pe aceste produse și pe motor.

Română

Pentru informații suplimentare
și asistență, accesați:

www.no.co/support

Atenționări importante privind siguranța

ATENȚIE

Modul manual dezactivează toate măsurile de siguranță. Dacă este utilizat necorespunzător și/sau împotriva recomandărilor noastre de utilizare, el poate duce la vătămări sau deces și va anula garanția dumneavoastră. Pericol de incendiu, de explozie și de arsuri. Nu dezasamblați, nu zdrobiți, nu încălziți peste 60°C (140°F) și nu incinerati. Acest dispozitiv este destinat utilizării temporare în aer liber și trebuie să aveți suficientă grijă atunci când îl utilizați în condiții de umiditate ridicată.

AVERTIZARE

Nu supraîncărcați bateria internă. Consultați manualul de instrucțiuni. Nu fumați, nu aprindeți chibrituri și nu provocați scântei în apropierea carcasei alimentatorului. Încărcați bateria internă numai într-o zonă bine ventilată și atunci când nu folosiți aparatul.

ATENȚIE

Risc de rănire a persoanelor. Nu folosiți acest produs având cablul de alimentare sau cablurile bateriei deteriorate în vreun fel. Acest dispozitiv nu este destinat utilizării în interiorul clădirii unei firme de reparații. Acest aparat trebuie să fie depozitat în interior atunci când nu este utilizat. Aparatul nu trebuie depozitat sau lăsat în aer liber atunci când nu este utilizat.

Măsuri personale de precauție. Utilizați produsul doar în conformitate cu utilizarea preconizată. Este necesară prezența unei persoane suficient de aproape pentru a vă auzi și a veni în ajutorul dumneavoastră în caz de urgență. Păstrați în apropiere o rezervă de apă curată și săpun pentru cazul în care vă contaminați cu acid din baterie. Utilizați ochelari de protecție și purtați îmbrăcăminte de protecție când lucrați în apropierea unei baterii. Spălați-vă întotdeauna pe mâini după ce ați manipulat baterii sau materiale aferente acestora. Nu manipulați și nu purtați obiecte din metal, inclusiv unelte, ceasuri sau bijuterii, atunci când lucrați cu baterii. Un obiect metalic căzut pe baterie poate produce scântei sau crea un scurt circuit care se poate solda cu electrocutare, incendiu sau explozie, producând rănire, deces sau pagube materiale. **Minori.** În cazul în care „Cumpărătorul” intenționează ca produsul să fie folosit de un minor, acesta se declară de acord să furnizeze minorului, înainte de utilizare, instrucțiuni detaliate și atenționări. Responsabilitatea pentru nerespectarea acestei condiții revine exclusiv „Cumpărătorului”, care se declară de acord să despăgubească NOCO pentru orice utilizare neintenționată sau greșită a produsului de către un minor. **Pericol de asfixiere.** Accesoriile pot prezenta pericol de asfixiere pentru copii. Nu lăsați copiii nesupravegheați în preajma produsului sau a accesoriilor acestuia. Acest produs nu este o jucărie. **Manipulare.** Manipulați cu grijă produsul. Produsul se poate deteriora în urma unui impact. Nu folosiți produse deteriorate, inclusiv dar fără a se limita la produse cu carcasa crăpată sau cabluri deteriorate. Nu folosiți un produs al cărui cablu de alimentare este deteriorat. Nu manipulați produsul sau orice componentă electrică în apropierea lichidelor. Depozitați și puneți în funcțiune produsul în locuri uscate. Nu puneți în funcțiune produsul dacă acesta este umed. Dacă produsul este deja în stare de funcționare și se umezește, deconectați-l de la baterie și opriți imediat utilizarea. Nu deconectați produsul trăgând de cabluri. **Modificări.** Nu încercați să schimbați, să modificați sau să reparați piesele produsului. Dezasamblarea produsului poate cauza rănire, deces, sau pagube materiale. Dacă produsul se defectează, nu funcționează corespunzător sau intră în contact cu un lichid, întrerupeți folosirea și contactați NOCO. Orice modificare adusă produsului anulează garanția. **Accesorii.** Acest produs este aprobat pentru utilizare doar cu accesorii NOCO. NOCO nu își asumă nicio responsabilitate pentru siguranța utilizatorului sau pagubele suferite de acesta în cazul utilizării unor accesorii care nu sunt autorizate de NOCO. **Amplasare.** Asigurați-vă că acidul din baterie nu intră în contact

cu produsul. Nu puneți în funcțiune produsul într-un loc închis sau într-o zonă insuficient ventilată. Nu așezați bateria pe produs. Așezați cablurile în așa fel încât să evitați deteriorarea accidentală a acestora din cauza componentelor mobile ale vehiculului (inclusiv capota și portierele), ale motorului (inclusiv paletele ventilatorului, curele și roțile de transmisie), sau eventuale situații periculoase care se pot solda cu vătămări sau deces. **Temperatura de funcționare.** Acest produs este proiectat să funcționeze în medii cu temperaturi între -20 °C și 50 °C. Nu îl utilizați la temperaturi care nu se încadrează în limitele indicate. Nu porniți forțat o baterie înghețată. Opriiți utilizarea produsului imediat dacă bateria se încălzește excesiv.

Depozitare. Nu utilizați și nu depozitați produsul în zone cu concentrații mari de praf sau atmosferă încărcată cu materiale în suspensie. Depozitați produsul pe o suprafață plană, sigură, astfel încât să nu fie expus riscului de a cădea. Depozitați produsul într-un loc uscat. Temperatura de depozitare este de -20 °C și 25 °C (temperatura medie). Temperatura nu trebuie în niciun caz să depășească 80°C. **Compatibilitate.** Acest produs este compatibil doar cu baterii plumb-acid de 12 și 24 de volți. Nu încercați să folosiți produsul cu un alt tip de baterie. Pornirea forțată a bateriilor cu alt conținut chimic se poate solda cu vătămare corporală, deces, sau pagube materiale. Contactați producătorul bateriei înainte de a încerca să porniți forțat bateria. Nu porniți forțat o baterie dacă nu sunteți siguri în privința conținutului chimic sau al tensiunii respectivei baterii. **Bateria.** Bateria litiu-ion încorporată în produs trebuie înlocuită doar de NOCO și trebuie reciclată sau aruncată la gunoi separat de deșeurile menajere. Nu încercați să înlocuiți bateria singuri și nu manipulați o baterie deteriorată sau care prezintă scurgeri de litiu-ion. Nu aruncați bateria la gunoiul menajer. Aruncarea bateriilor la gunoiul menajer contravine legislației și reglementărilor de mediu statale și federale. Duceți întotdeauna bateriile uzate la centrul local pentru reciclarea bateriilor. Dacă bateria produsului se încălzește excesiv, emite un miros, este deformată, tăiată, prezintă un aspect anormal sau se comportă anormal, opriiți imediat utilizarea și contactați NOCO. **Încărcarea bateriei.** Încărcați produsul cu ajutorul adaptorului de curent continuu de 12 V inclus în pachet sau folosind un adaptor XGC de 56 W. Procedați cu precauție în cazul utilizării unor adaptoare de curent de slabă calitate întrucât acestea pot prezenta un risc electric major, care se poate solda cu vătămări corporale, deteriorări ale produsului și pagube materiale. Folosirea unor cabluri sau a unor încărcătoare defecte, sau încărcarea în condiții de umezală prezintă risc de electrocutare. NOCO nu își asumă răspunderea pentru siguranța utilizatorului dacă acesta utilizează accesorii sau materiale auxiliare care nu sunt autorizate de NOCO. Adaptoarele de curent se pot încălzi în timpul utilizării normale, contactul prelungit cu pielea putând produce vătămări corporale. Asigurați în permanență o ventilare adecvată a spațiului din jurul adaptoarelor de curent în timpul utilizării. Pentru a asigura o durată maximă de viață a bateriei, evitați să încărcati produsul mai des de o dată pe săptămână, întrucât supraîncărcarea poate scurta viața bateriei. În timp, produsele neutilizate se descarcă și trebuie reîncărate înainte de utilizare. Deconectați produsul de la sursa de curent atunci când nu îl utilizați. Utilizați produsul doar în conformitate cu utilizările preconizate. **Dispozitive medicale.** Produsul poate emite câmpuri electromagnetice. Produsul conține componente magnetice care pot să interfereze cu stimulatoarele cardiace, defibrilatoarele, sau alte dispozitive medicale. Aceste câmpuri electromagnetice pot să interfereze cu stimulatoarele cardiace sau alte dispozitive medicale. Consultați doctorul înainte de a utiliza, în cazul în care folosiți dispozitive medicale, inclusiv stimulatoare cardiace. Dacă bănuiți că produsul interferează cu un dispozitiv medical, opriiți imediat utilizarea produsului și consultați-vă medicul. **Afecțiuni medicale.** Dacă suferiți de vreo afecțiune medicală care considerați că ar putea fi afectată de produs, inclusiv dar nu numai atacuri, pierderea memoriei, oboseala ochilor sau dureri de cap, consultați medicul înainte de a utiliza produsul. Folosirea lanternei încorporate de mare putere prezintă risc pentru care suferă de fotosensibilitate. Utilizarea lanternei în modul stroboscopic poate cauza declanșarea unor crize în cazul persoanelor care suferă de epilepsie fotosensibilă, ceea ce se poate solda cu vătămări grave sau deces. **Lumina.** Nu priviți direct în lumina emisă de lanternă deoarece acest lucru v-ar putea afecta permanent vederea. Produsul este prevăzut cu o lanternă cu LED prefocalizată de mare putere, care emite un fascicul puternic când este setată la valoarea maximă. **Curățarea.** Deconectați produsul de la sursa de curent înainte de a începe o operațiune de întreținere sau curățare. Curățați și uscați produsul imediat în cazul în care intră în contact cu lichide sau orice tip de substanță contaminantă. Folosiți o cârpă moale, fără scame (din microfibră). Evitați pătrunderea umezelii în porțiunile cu deschideri. **Medii exploziv.** Respectați toate semnele și instrucțiunile. Nu puneți în funcțiune produsul în zone cu mediu potențial exploziv, inclusiv zonele de alimentare cu combustibil sau cele care conțin substanțe chimice sau particule cum ar fi granule, praf, sau pulberi metalice. **Activități care implică consecințe serioase.** Acest produs nu trebuie utilizat în situațiile în care o defecțiune a sa ar putea conduce la vătămări, deces, sau ar putea avea efecte grave asupra mediului. **Interferențe cu frecvențele radio.** Produsul este proiectat, testat și realizat pentru a respecta reglementările privind emisiile de frecvențe radio. Astfel de emisii provenind de la produs pot afecta negativ funcționarea altor echipamente electronice, cauzând defectarea acestora. **Număr model: GB500.** Acest dispozitiv este conform cu prevederile Părții 15 din Regulamentul FCC. Funcționarea trebuie să respecte următoarele condiții: (1) acest dispozitiv nu trebuie să producă interferențe dăunătoare, și (2)

acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferență primită, inclusiv interferențe care pot cauza o funcționare nedorită. **NOTĂ:** Testele efectuate au demonstrat că acest echipament este conform limitelor impuse dispozitivelor digitale din Clasa A, conform Părții 15 din Regulamentul FCC. Aceste limite sunt stabilite pentru a asigura un grad rezonabil de protecție împotriva interferențelor dăunătoare în timpul funcționării echipamentului în regim comercial. Acest echipament generează, utilizează și poate emite unde radio dacă nu este instalat și folosit conform manualului de utilizare, putând produce interferențe dăunătoare comunicațiilor radio. Utilizarea acestui echipament în zone rezidențiale riscă să producă interferențe dăunătoare, caz în care utilizatorul va trebui să remedieze aceste interferențe pe cheltuiala proprie.

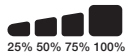
Modul de utilizare

Pasul 1: Încărcați dispozitivul GB500.

GB500 este livrat parțial încărcat și trebuie încărcat complet înainte de utilizare. Conectați dispozitivul GB500 cu ajutorul adaptorului de 12 V inclus sau folosind un adaptor XGC de 56 W, la portul 12V IN. Pentru a realiza încărcarea, dispozitivul GB500 trebuie să fie setat în modul 12 V. Înainte de încărcare, asigurați-vă că selectorul de tensiune este setat în poziția 12V. Portul 12V IN de pe XGC are o tensiune nominală de 12 V și o intensitate nominală de 5 A pentru a asigura o încărcare sigură și eficientă a bateriei interne pe litiu. Având în vedere reglementările FCC, recomandăm ca încărcarea și descărcarea dispozitivului să nu se facă simultan. Timpul necesar reîncărcării unui dispozitiv GB500 diferă în funcție de nivelul de descărcare și de sursa de alimentare cu curent folosită. Rezultatele efective pot diferi în funcție de starea bateriei.

Timpul de reîncărcare: 6-8 h

Folosind cablul de alimentare cu curent continuu de 12 V sau adaptorul de curent alternativ pentru reîncărcarea unei unități descărcate complet. Timpul de reîncărcare variază în funcție de nivelul de încărcare al bateriei.



Când reîncărcați, nivelul de încărcare al bateriei interne este indicat de LED-urile de încărcare. LED-urile se vor aprinde încet intermitent, apoi vor rămâne aprinse pe rând, până când toate LED-urile de încărcare vor fi aprinse. Când bateria este complet încărcată, LED-ul verde pentru 100% va rămâne aprins, iar LED-urile pentru 25%, 50% și 75% se vor stinge. Din când în când, LED-ul pentru 100% va pulsa, indicând faptul că are loc o încărcare de întreținere.

Încărcarea cu curent continuu de 12 V (60 W).

Pentru a realiza încărcarea, dispozitivul GB500 trebuie să fie setat în modul 12V. Înainte de încărcare, asigurați-vă că selectorul de tensiune este setat în poziția 12V. Conectați cablul de 12 V la portul 12V IN de pe dispozitivul GB500, iar celălalt capăt la conectorul tată de 12 V. Conectați la o mufă AUX de 12 V (portul pentru bricheta auto)

Încărcare cu curent alternativ (56 W).

Pentru a realiza încărcarea, dispozitivul GB500 trebuie să fie setat în modul 12 V. Înainte de încărcare, asigurați-vă că selectorul de tensiune este setat în poziția 12 V. Conectați cablul de 12 V al adaptorului XGC la portul 12V IN de pe dispozitivul GB500, iar celălalt capăt al adaptorului de curent de 56 W la sursa de curent alternativ (o priză de perete de 100-240 V c.a.)

Alimentarea dispozitivelor de 12 V.

Conectați cablul de 12 V la portul „121V OUT” de pe GB500, iar celălalt capăt la mufa mamă de 12 V (12 V AUX/portul pentru bricheta auto). Conectați la această mufă orice dispozitiv standard de 12 V (cu intensitatea maximă de 15 amperi) cu conector de 12 V și porniți dispozitivul GB500 pentru a începe încărcarea dispozitivului.

Pasul 2: Conectarea la baterie.

Citiți cu atenție și asigurați-vă că ați înțeles instrucțiunile din manualul utilizatorului privitoare la măsurile specifice de precauție și metodele recomandate pentru pornirea forțată a autovehiculului. Stabiliți cu precizie tensiunea și compoziția chimică a bateriei prin consultarea atentă a manualului utilizatorului înainte de a folosi acest produs. Dispozitivul GB500 se folosește doar pentru pornirea forțată a bateriilor acid-plumb de 12 și 24 de volți. Înainte de a conecta bateria, verificați tensiunea bateriei. Asigurați-vă că selectorul de tensiune este setat în poziția corectă (12V sau 24V) conform bateriei ce urmează să fie pornită forțat. Nu modificați niciodată voltajul în timp ce unitatea este conectată la un acumulator. Modificați voltajul doar atunci când unitatea este deconectată. Înainte de a conecta bateria, verificați pentru a vă asigura că aveți o baterie plumb-acid de 12 volți. Dispozitivul GB500 nu este potrivit pentru niciun alt tip de baterie. Stabiliți polaritatea corectă a bornelor bateriei. Borna pozitivă a bateriei este marcată cu literele sau simbolul (POS, P, +). Borna negativă a bateriei este marcată cu literele sau simbolul (NEG, N, -). Nu faceți niciun fel de conexiuni la carburator, furtunurile de alimentare cu carburant, sau piesele din tablă subțire. Instrucțiunile de mai jos sunt pentru sistemul de împământare negativă (cel mai frecvent). Dacă autovehiculul dumneavoastră are un sistem de împământare pozitivă (foarte rar), urmați instrucțiunile de mai jos în ordine inversă.

- 1.) Conectați conectorul Boost Max negativ (negru) la portul negativ de pe dispozitivul GB500.
- 2.) Conectați conectorul Boost Max pozitiv (roșu) la portul pozitiv de pe dispozitivul GB500.
- 3.) Curățați mereu bornele înainte de a conecta clemele. NOTĂ: Conexiunile defecte sau bornele necurățate pot provoca fum. Bateriile cu un voltaj foarte scăzut pot de asemenea provoca fum.
- 4.) Conectați conectorul Boost Max pozitiv (roșu) la borna pozitivă a bateriei (POS,P,+).
- 5.) Conectați conectorul Boost Max negativ (negru) la borna negativă a bateriei (NEG,N,-) sau la șasiul autovehiculului. (E posibil ca împământarea șasiului să nu fie potrivită pentru pornirea aplicațiilor mari.)
- 6.) Când deconectați, procedați în ordine inversă, deconectând mai întâi borna negativă (sau pe cea pozitivă mai întâi, în cazul sistemelor cu împământare pozitivă).

Pasul 3: Pornirea forțată.

- 1.) Asigurați-vă că toți consumatorii autovehiculului (faruri, radio, aer condiționat etc.) sunt opriți înainte de a porni forțat autovehiculul. Dacă vehiculul este echipat cu un comutator principal (Master Switch), întoarceți-l în poziția „pornit”.
- 2.) Apăsăți butonul de pornire/oprire pentru a începe pornirea forțată. Toate LED-urile vor lumina intermitent, indicând faptul că funcționează corect. Dacă ați realizat o conectare corectă la baterie, LED-ul alb pentru pornire se va aprinde. Dacă clemenele bateriei sunt conectate invers, se va aprinde LED-ul roșu indicând o eroare. Inversați conexiunile pentru a elimina eroarea, iar LED-ul alb pentru pornire se va aprinde. LED-ul alb pentru pornire este aprins atunci când GB500 este gata să pornească autovehiculul. Din momentul detectării bateriei, va porni o numărătoare inversă de 60 de secunde.

- 3.)** Încercați să porniți vehiculul. Majoritatea vehiculelor vor porni imediat. Dacă vehiculul nu pornește imediat, așteptați 20-30 de secunde și încercați din nou. După ce temporizarea de 60 de secunde s-a terminat, aparatul trebuie să fie oprit, apoi să fie pornit din nou pentru a începe o nouă secvență de pornire la rece. Nu încercați mai mult de cinci (5) porniri la rece consecutive în cincisprezece (15) minute. Lăsați dispozitivul GB500 să se odihnească timp de cincisprezece (15) minute înainte de a încerca să porniți din nou vehiculul la rece
- 4.)** După ce ați pornit autovehiculul, deconectați clemele bateriei și îndepărtați dispozitivul GB500.

Pauza de 60 de secunde

O numărătoare inversă de 60 de secunde va începe imediat ce este detectată o baterie. După ce au trecut 60 de secunde, funcția de pornire la rece va fi dezactivată. LED-ul de „boost” se va stinge și ledurile de încărcare a bateriei interne vor indica nivelul curent de încărcare al aparatului. Pentru a reseta funcția de pornire la rece, apăsați butonul de pornire pentru a opri aparatul. Apăsați din nou butonul de pornire pentru a porni aparatul și reluați pornirea la rece.

ATENȚIE!

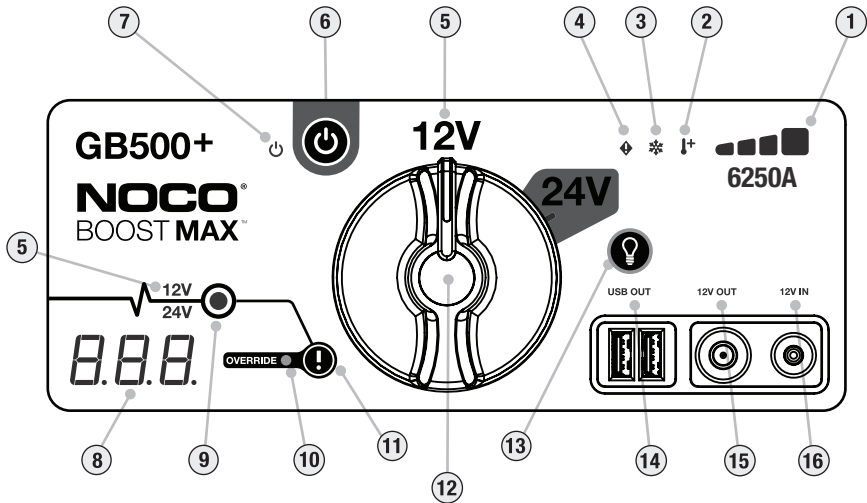
PAUZA DE 60 DE SECUNDE ESTE DEZACTIVATĂ ATUNCI CÂND SE UTILIZEAZĂ MODUL DE ÎNCĂRCARE MANUAL. PUTEREA VA CONTINUA SĂ FIE FURNIZATĂ, ATÂT TIMP CÂT MODUL MANUAL ESTE ACTIV. PENTRU MAXIMIZAREA NUMĂRULUI DE PORNIRI LA RECE, SE RECOMANDĂ SĂ OPRIȚI ALIMENTATORUL SUPPLEMENTAR IMEDIAT DUPĂ CE AUTOVEHICULUL A PORNIT.

Baterii cu tensiune mică și suprascriere manuală a comenzilor.

Dispozitivul GB500 a fost proiectat să pornească forțat baterii plumb-acid de 12 volți, până la 3 volți. Dacă bateria dumneavoastră este sub 3 volți, LED-ul pentru pornire nu se va aprinde. Acest lucru indică faptul că dispozitivul GB500 nu poate detecta bateria. Dacă aveți nevoie să porniți forțat o baterie sub 3 volți, există o modalitate de suprascriere manuală a comenzilor, care vă permite să forțați funcția de pornire forțată.

ATENȚIE!

FOLOȘIȚI ACEST MOD DE FUNCȚIONARE CU MAXIMĂ ATENȚIE. ACEST MOD ESTE VALABIL DOAR PENTRU BATERIILE PLUMB-ACID DE 12 SAU 24 DE VOLȚI. ASIGURAȚI-VĂ CĂ SELECTORUL DE TENSIUNE ESTE SETAT ÎN POZIȚIA CORECTĂ (12V SAU 24V) CONFORM BATERIEI CE URMEAZĂ SĂ FIE PORNITE FORȚAT. FIȚI FOARTE ATENȚI LA POLARITATEA BATERIEI ÎNAINTE DE A RECURGE LA ACEST MOD. CLEMA BORNEI POZITIVE ȘI CLEMA BORNEI NEGATIVE NU TREBUIE SĂ SE ATINGĂ ÎNTRE ELE SAU SĂ ÎNTRÉ ÎN CONTACT, DEOARECE PRODUSUL VA PRODUCÉ SCÂNTEI. ACEST MOD FOLOSEȘTE CURENT DE INTENSITATE FOARTE MARE (PÂNĂ LA 6250DE AMPERI) CARE POATE PRODUCÉ SCÂNTEI ȘI DEGAJA CÎLDURĂ MARE DACĂ NU ESTE UTILIZAT CORESPUNZĂTOR. DACĂ NU SUNTEȚI SIGUR ÎN PRIVINȚA UTILIZĂRII ACESTUI MOD, NU ÎNCERCAȚI SĂ ÎL UTILIZAȚI ȘI SOLICITAȚI ASISTENȚĂ DE SPECIALITATE.



1. Nivelul bateriei interne indică nivelul de încărcare al bateriei interne.

2. LED-ul pentru starea Încins (Hot):Roșu constant: dispozitivul este complet funcțional, însă temperatura se apropie de limita superioară. Roșu intermitent; dispozitivul este prea încins pentru pornirea forțată, însă celelalte funcții sunt în continuare disponibile.

3. LED-ul pentru starea Rece (Cold): Albastru constant: dispozitivul este complet funcțional, însă temperatura se apropie de limita inferioară. Albastru intermitent; dispozitivul este prea rece pentru pornirea forțată, însă celelalte funcții sunt în continuare disponibile.

4. LED-ul de eroare:Roșu, dacă este detectată polaritatea inversă.

5. LED-ul pentru tensiune: Indică tensiunea la care este setat dispozitivul GB500. Indicatorul de 12V luminează alb când este activ modul 12V, iar cel de 24V luminează albastru când este activ modul 24V.

6. Buton de pornire/oprire a dispozitivului.

7. LED-ul de pornire/oprire: Alb când dispozitivul este pornit.

8. Voltmetrul încorporează afișează tensiunea bateriei autovehiculului pentru o diagnosticare și detectare superioară a problemelor. Voltmetrul va afișa automat tensiunea oricărei baterii (sau sistem de baterii) în momentul în care sunt conectate clemele bateriei, chiar dacă dispozitivul este oprit. Voltmetrul va afișa valori de tensiune între $-3V$ și $-30V$. Dacă bateria conectată are sub $3V$, nu se va afișa nimic. Dacă tensiunea este atât de mică, este posibil să existe un consumator, cum ar fi farurile și/sau ventilatorul sistemului de aer condiționat, care trebuie oprite înainte de a se încerca pornirea autovehiculului. În timp ce unitatea este pornită și după detectarea unei baterii, voltmetrul va afișa numărătoarea inversă de 60 de secunde.

9. LED-ul pentru pornire (Boost): Alb când sistemul de pornire (Boost) este activ. Dacă dispozitivul este conectat corect la baterie, GB500 va detecta automat bateria și va intra în modul de pornire (LED-ul alb luminează intermitent când este activă funcția de suprascriere manuală a comenzilor).

10. LED-ul de suprascriere manuală a comenzilor: Roșu constant când este activat modul de suprascriere manuală a comenzilor.

11. Buton de activare a modului de suprascriere manuală a comenzilor: Pentru activare, apăsați și mențineți apăsat timp de trei (3) secunde. ATENȚIE: Dezactivează protecția de siguranță și forțează manual activarea sistemului de pornire (Boost). Folosiți acest mod de funcționare doar când nivelul de încărcare al bateriei este prea redus pentru a putea fi detectată.

12. Selector de tensiune: Răsuciți pentru a comuta între modul de 12 V și cel de 24 V.




13. Buton pentru modul de iluminare: Alternează lumina de lucru între 7 moduri de iluminare: 100% > 50% > 10% > SOS > Clipire > Stroboscopic > Oprit.

14. LED-ul pentru ieșire USB: Alb; funcția de ieșire USB (USB Out) poate fi folosită atât în modul de 12 V, cât și în cel de 24 V.

15. LED-ul pentru ieșire 12 V: Alb; funcția de ieșire 12 V (12V Out) poate fi folosită numai în modul de 12 V.

16. LED-ul pentru intrare 12 V: Alb; funcția de intrare 12 V (12V In) poate fi folosită numai în modul de 12 V.

Detectarea și remedierea defecțiunilor

Eroare	Motivul/Soluția
 <p>LED de eroare:Roșu constant LED de eroare:0 singură (1) clipire LED de eroare:Două (2) clipiri LED-ul de eroare: Trei (3) clipiri</p> <p>LED-ul de eroare: Patru (4) clipiri LED-ul de eroare: Cinci (5) clipiri</p>	<p>Polaritate inversată detectată./ Inversați conexiunile bateriei.</p> <p>S-a detectat un scurt-circuit la clemele bateriei. / Îndepărtați toate sarcinile și reconectați clemele la baterie.</p> <p>Durata de pornire forțată este mai mare de zece (10) minute. / Opriti dispozitivul și apoi reporniți-l.</p> <p>Eroare la nivelul întrerupătorului principal. / Asigurați-vă că selectorul de tensiune este poziționat corect în poziția 12 V sau 24 V.</p> <p>S-a detectat o celulă de baterie defectă în timpul încărcării. / Opriti dispozitivul și contactați echipa de asistență NOCO.</p> <p>Eroare de supratensiune pe portul de ieșire al adaptorului XGC. / Îndepărtați sarcina de pe portul de ieșire al adaptorului XGC, opriti dispozitivul și apoi reporniți-l.</p>
 <p>LED-ul pentru starea încins (Hot): Aprins constant</p> <p>LED-ul pentru starea încins (Hot): Intermitent</p> <p>LED-ul pentru starea încins (Hot): Intermitent, după care toate LED-urile se sting</p>	<p>Dispozitivul este complet funcțional, însă temperatura se apropie de limita superioară. / Lăsați dispozitivul să se răcească.</p> <p>Dispozitivul este prea încins pentru pornirea forțată, însă celelalte funcții sunt în continuare disponibile. / Lăsați dispozitivul să se răcească.</p> <p>Dispozitivul este prea încins pentru pornirea forțată sau pentru utilizarea celorlalte funcții. / Lăsați dispozitivul să se răcească și mutați-l într-un mediu mai rece.</p>
 <p>LED-ul pentru starea rece (Cold): Aprins constant</p> <p>LED-ul pentru starea rece (Cold): Intermitent</p> <p>LED-ul pentru starea rece (Cold): Intermitent, după care toate LED-urile se sting</p>	<p>Dispozitivul este complet funcțional, însă temperatura se apropie de limita inferioară. / Lăsați dispozitivul să se încălzească.</p> <p>Dispozitivul este prea rece pentru pornirea forțată, însă celelalte funcții sunt în continuare disponibile. / Lăsați dispozitivul să se încălzească.</p> <p>Dispozitivul este prea rece pentru pornirea forțată sau pentru utilizarea celorlalte funcții. / Lăsați dispozitivul să se încălzească și mutați-l într-un mediu mai cald.</p>
<p>Notă tehnică</p>	<p>Bateriile cu litiu-ion se pot auto-încălzi în timpul utilizării. Dacă se aprinde LED-ul pentru starea rece (Cold), încercați să efectuați pornirea forțată de mai multe ori pentru a încălzi bateria și pentru a elimina eroarea. De regulă, 3-4 încercări de pornire forțată sunt suficiente pentru încălzirea bateriei și îndepărtarea erorii.</p>

Lumina pentru pornire nu se aprinde
cu cablurile conectate corect

Bateria conectată are tensiunea sub 3 volți/Îndepărtați toți consumatorii, încercați din nou sau folosiți modul de suprascrisere manuală a comenzilor.

Specificații tehnice

Bateria internă:	Litiu ion (Wați-oră 266)
Curent nominal de vârf:	6250A
Temperatură de funcționare:	între -20°C și +50°C (-4°F to +122°F)
Temperatură de încărcare:	între 0°C și +40°C (32°F to +104°F)
Temperatură de depozitare:	între -20°C și +50°C (temp. medie)
USB (Ieșire):	Dual 5V, 2,1A
12V (Input):	12V, 5A (14V Max)
12V (Output):	12,8V, 15A Max
Protecție carcasă:	IP65 (cu porturi închise)
Răcire:	Convecție naturală
Dimensiuni (L x l x Î):	12,25 x 8,25 x 2,25 Inch (311,15 x 209,55 x 57,15 mm)
Greutate:	8,6 kg

Garanția limitată de un (1) an NOCO.

IMPORTANT: DACĂ UTILIZAȚI ACEST PRODUS, VĂ EXPRIMAȚI ACORDUL PENTRU RESPECTAREA CONDIȚIILOR PREVĂZUTE ÎN GARANȚIA LIMITATĂ DE UN (1) AN NOCO („GARANȚIE”) DUPĂ CUM URMEAZĂ. NU UTILIZAȚI PRODUSUL PÂNĂ CÂND NU CITIȚI CONDIȚIILE GARANȚIEI. DACĂ NU SUNTEȚI DE ACORD CU CONDIȚIILE GARANȚIEI, NU UTILIZAȚI PRODUSUL ȘI RETURNAȚI-L.

ACEASTA GARANȚIE VĂ OFERĂ DREPTURI LEGALE SPECIFICE ȘI ESTE POSIBIL SĂ AVEȚI ALTE DREPTURI CARE VARIAZĂ ÎN FUNCȚIE DE STAT, ȚARĂ SAU PROVINȚIE. CU EXCEPȚIA CAZULUI ÎN CARE ESTE PERMIS PRIN LEGE, NOCO NU EXCLUDE, NU LIMITEAZĂ ȘI NU SUSPENDĂ ALTE DREPTURI PE CARE LE PUTEȚI AVEA, INCLUSIV PE CELE CARE POT DECURGE DIN NECONFORMITATEA UNUI CONTRACT DE VÂNZARE. PENTRU O ÎNȚELEGERE COMPLETĂ A DREPTURILE DVS. TREBUIE SĂ CONSULTAȚI LEGILE STATULUI, ALE ȚĂRII SAU ALE PROVINȚIEI DVS.

ÎN MĂSURA PERMISĂ DE LEGE, ACEASTA GARANȚIE ȘI DESPĂGUBIRILE PREVĂZUTE SUNT EXCLUSIVE ȘI ÎN LOCUL ORICĂROR ALTE GARANȚII, DESPĂGUBIRI ȘI PRETENȚII, VERBALE, SCRISE, LEGALE, EXPRESE SAU IMPLICITE. NOCO DECLINĂ TOATE GARANȚIILE STATUTARE ȘI IMPLICITE, INCLUSIV, DAR FĂRĂ A SE LIMITA LA GARANȚIILE DE VANDABILITATE ȘI ADECVAREA PENTRU UN ANUMIT SCOP ȘI GARANȚIILE PENTRU DEFECTELE ASCUNSE SAU LATENTE, ÎN MĂSURA PERMISĂ DE LEGE. ÎN MĂSURA ÎN CARE DECLINAREA ACESTOR GARANȚII NU ESTE POSIBILĂ, NOCO LIMITEAZĂ DURATA ȘI DESPĂGUBIRILE UNOR ASTFEL DE GARANȚII LA DURATA ACESTEI GARANȚII EXPRESE ȘI, LA DISCREȚIA NOCO, REPARAȚIA SAU ÎNLOCUIREA PRODUSELOR DESCRISE MAI JOS. UNELE STATE, ȚĂRI ȘI PROVINCII NU PERMIT LIMITĂRI PRIVIND DURATA UNEI GARANȚII IMPLICITE (SAU A UNEI PRETENȚII); AȘADAR, LIMITAREA DESCRISĂ MAI SUS NU SE APLICĂ ÎN CAZUL DVS.

NOCO oferă garanție pentru produsele marca NOCO incluse în ambalajul original („Produsul NOCO”) în cazul defectelor de material și de manoperă atunci când sunt utilizate în mod obișnuit, în conformitate cu liniile directoare publicate de NOCO, pentru o perioadă de UN (1) AN de la data achiziției inițiale sau de la data livrării de către utilizatorul final („Perioada de garanție”). Liniile directoare publicate de NOCO includ, dar nu se limitează la informațiile prevăzute în această Garanție, specificațiile tehnice și manualele de utilizare. Pentru utilizatorii finali din Uniunea Europeană (UE), Asociația Europeană a Liberului Schimb (AELS), Politicile nordice sau Regatul Unit, perioada de garanție se poate extinde la cel puțin DOI (2) ANI. ÎN UNELE STATE, ȚĂRI SAU PROVINCII, LEGISLAȚIA NAȚIONALĂ POATE OFERI PERIOADE DE GARANȚIE PRELUNGITE. Ca atare, beneficiile Garanției limitate sunt menite să completeze, nu să înlocuiască drepturile prevăzute de legislația privind protecția consumatorilor.

RĂSPUNDEREA NOCO ESTE LIMITATĂ LA ÎNLOCUIRE SAU REPARARE. NOCO NU VA FI RĂSPUNZĂTOARE PENTRU NICIO DAUNĂ SPECIALĂ, ACCIDENTALĂ, SUBSECVENTĂ SAU EXEMPLARĂ CARE REZULTĂ DIN ORICE ÎNCĂLCARE A GARANȚIEI SAU A PRETENȚIILOR ORI DIN ORICE PREVEDERE JURIDICĂ, INCLUSIV, DAR FĂRĂ A SE LIMITA LA PIERDERILE DE PROFITURI, PIERDEREA DE VENITURI, PIERDEREA PROFITULUI NET, DISTRUGEREA PROPRIETĂȚII, VĂTĂMAREA CORPORALĂ SAU ORICE ALTE PIERDERI SAU PAGUBE INDIRECTE SAU SUBSECVENTE.

Această Garanție nu poate fi transferată și nu acoperă costurile de transport și de ambalare pentru returnare. Această Garanție nu se aplică: (a) daunelor cauzate de accident, abuz, utilizare necorespunzătoare, incendiu, contact cu lichide sau alte cauze externe, (b) în caz de manipulare greșită, instalare necorespunzătoare, modificări, dezasamblare sau încercare de reparație neautorizată, (c) daunelor superficiale – cum ar fi lovituri sau zgârieturi – care nu afectează funcționalitatea Produsului, (d) daunelor cauzate de operarea Produsului în afara scopurilor prevăzute în liniile directoare publicate de NOCO, (e) defectelor cauzate de uzura normală sau cauzate în alt mod de primarea normală a Produsului, (f) în cazul în care orice număr de serie a fost eliminat sau îndepărtat de pe Produs.

Dacă, în Perioada de garanție, trimiteți o reclamație, NOCO, la alegerea sa, va: (a) repara Produsul care a fost testat și a trecut cerințele funcționale, (b) înlocui Produsul cu un produs de schimb din același model (sau, cu consimțământul dvs., cu un produs care are aceleași caracteristici sau caracteristici similare în mod substanțial cu produsul original – de exemplu, un model diferit cu aceleași caracteristici), care este nou sau într-o stare ca nouă și a fost testat și a trecut cerințele funcționale, (c) schimba Produsul cu rambursarea prețului dvs. de achiziție. Solicităm anumite informații, inclusiv dovada achiziției, pentru a procesa cererile de Garanție limitată. Pentru a face o reclamație în teimeul Garanției limitate, vă rugăm să contactați echipa de asistență NOCO la:

(Web)	https://no.co/support	(UK)	+44 20 4520 7738	(AU)	+61 2 4062 0068
(E-mail)	support@no.co				
(S.U.A. / CA / MX)	+1.800.456.6626	(UE)	+31 20 214 0047	(JP)	+81 3 6893 3017

NOCO BOOST[®] MAX[™] GB500+



ОПАСНОСТ

Ръководство за потребителя и Гаранция



ПРОЧЕТЕТЕ И ОСМИСЛЕТЕ ЦЯЛАТА ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО БЕЗОПАСНОСТТА, ПРЕДИ ДА ИЗПОЛЗВАТЕ ТОВА ИЗДЕЛИЕ. Неспазването на настоящите указания за безопасност може да доведе до **ТОКОВ УДАР, ЕКСПЛОЗИЯ, ПОЖАР, които могат да причинят СЕРИОЗНО НАРАНЯВАНЕ, СМЪРТ или МАТЕРИАЛНИ ЩЕТИ.**



Токов удар. Изделието е електрическо устройство, което може да предизвика токов удар и да причини сериозно нараняване. Не сръзвайте охранващите кабели. Не потапяйте във вода и не мокрете изделието.



Експлозия. Оставените без надзор, несъвместими или повредени акумулаторни батерии могат да избухнат при използване с изделието. Не оставяйте изделието без надзор, докато го използвате. Не се опитвайте да направите външно стартиране, ако акумулаторната батерия е повредена или замръзнала. Използвайте изделието само за батерии с препоръчителния волтаж. Работете с изделието само в добре проветривани помещения.



Пожар. Изделието е електрическо устройство, което отделя топлина и може да предизвика изгаряния. Не покривайте изделието. Не пушете и не използвайте никакви източници на електрическо искрене, докато работите с изделието. Дръжте изделието далеч от горими материали.



Увреждане на очите. Използвайте защита за очите, докато работите с изделието. Акумулаторните батерии могат да избухнат и да разпръснат хвърчащи остатъци. Акумулаторната киселина може да предизвика възпаление на очите и кожата. В случай на замърсяване на очите или кожата изплакнете засегнатия участък с чиста течаша вода и потърсете незабавно медицинска помощ от токсиколог.



Експлозивни газове. Работата в близост до оловно-киселинни батерии е опасна. При нормалната си експлоатация батериите отделят експлозивни газове. За да ограничите риска от експлозия на акумулаторната батерия, спазвайте всички указания и препоръки за безопасност, както и инструкциите на производителя на акумулаторната батерия и производителя на оборудването, предвидено да бъде използвано в близост до батерията. Прегледайте предупредителните маркировки върху тези изделия и върху двигателя.

български

За допълнителна
информация и поддръжка
посетете:

www.no.co/support

Важни предупреждения за безопасност

ВНИМАНИЕ

Ръчният режим деактивира всички мерки за безопасност. Ако се използва неправилно и/или в разрез с препоръчаната от нас употреба, това може да доведе до нараняване или смърт и ще анулира Вашата гаранция. Риск от пожар, експлозия и изгаряния. Не разглобявайте, не разбивайте, не нагривайте над 60°C (140°F) и не изгаряйте. Това устройство е предназначено за временна употреба на открито и когато го използвате при влажни условия, трябва да се използва разумно и предпазливо.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не презареждайте вътрешната батерия. Вижте ръководството за употреба. Не пушете, не палете кибрит и не създавайте искра в близост до защитения блок. Зареждайте вътрешната батерия само в добре проветриво място, когато не се използва.

ВНИМАНИЕ

Риск от нараняване на хора. Не използвайте този продукт, ако защитеният кабел или кабелите на батерията са повредени по някакъв начин. Това устройство не е предназначено за използване в търговски помещения с ремонтна цел. Това устройство е предназначено да се съхранява на закрито, когато не се използва. Това устройство не трябва да се съхранява или оставя на открито, когато не се използва.

Лични предпазни мерки. Използвайте изделието само по предназначение. В обсега на чуваемост на Вашия глас или в достатъчна близост трябва да има някой, който да Ви се притече на помощ в случай на спешна нужда. Осигурете в близост наличие на чиста вода и сапун в случай на замърсяване с акумулаторна киселина. Носете пълна защита за очите и защитно облекло, докато работите близо до акумулаторна батерия. След работа с акумулаторни батерии и свързаните с тях материали винаги си измивайте ръцете. При работа с акумулаторни батерии не използвайте и не носете метални предмети, включително: инструменти, часовници или накити. Ако метален предмет падне върху акумулатор, той може да отдели искри или да предизвика късо съединение и да доведе до токов удар, пожар, експлозия, които могат да предизвикат нараняване, смърт или материални щети. **Непълнолетни.** Ако „Купувачът“ е предвидил изделието да се използва от непълнолетно лице, закупилият го възрастен приема да осигури подробни указания и предупреждения за всички непълнолетни, преди те да го използват. Пълната отговорност при неспазване на това изискване се поема от „Купувача“, който се съгласява да обезщети NOCO за всяко непреднамерено или злонамерено използване от непълнолетно лице. **Опасност от задушаване.** Принадлежностите могат да представляват опасност от задушаване за деца. Не оставяйте деца без надзор с изделието или негови принадлежности. Изделието не е играчка.

Работа. Работете внимателно с изделието. При удяне на изделието то може да се повреди. Не използвайте повредено изделие, включително, но не само, с пукнатини по корпуса или повредени кабели. Не използвайте изделието с повреден защитен кабел. Влагата и течностите могат да повредят изделието. Не работете с изделието или каквито и да било електрически компоненти в близост до течности. Съхранявайте изделието и работете с него в сухи помещения. Не работете с изделието, ако е намокрено. Ако изделието вече работи и бъде намокрено, го изключете от акумулаторната батерия и прекратете незабавно употребата му. Не изключвайте изделието, като дърпате кабелите. **Модификации.** Не се опитвайте да промените, модифицирате или ремонтирате никакви части на изделието. Разглобяването на изделието може да доведе до нараняване, смърт или материални щети. Ако изделието се повреди, не работи изправно или влезе в контакт с течности, прекратете употребата му и се свържете с фирма

NOCO. Всякакви промени по изделието водят до анулиране на гаранцията. **Принадлежности.** Това изделие е одобрено за употреба само с принадлежности от NOCO. NOCO не носи отговорност за безопасността или щети на потребители при използване на принадлежности, които не са одобрени от NOCO. **Местоположение.** Не допускате контакт на изделието с акумулаторна киселина. Не работете с изделието в затворени помещения или в помещения с ограничено проветрение. Не поставяйте акумулаторни батерии върху изделието. Прекарвайте кабелите така, че да избегнете случайно повреждане от движещи се части на автомобила (включително капаци и врати), движещи се части на двигателя (включително лопатките на вентилатора, ремъци и ремъчни шайби) или те да не създават опасност, която може да доведе до нараняване или смърт. **Работна температура.** Изделието е проектирано за работа при температура на околната среда от -20°C до 50°C. Не работете с него при температури извън този диапазон. Не стартирайте автомобила от външен източник, ако акумулаторната батерия е замръзнала. Прекратете незабавно употребата на изделието, ако акумулаторната батерия се загрее прекалено. **Съхранение.** Не използвайте и не съхранявайте изделието в помещения с висока концентрация на прах или материали, разпространяващи се из въздуха. Съхранявайте изделието върху равни, сигурни повърхности, така че да няма условия за падане. Съхранявайте изделието в сухо помещение. Температурата на съхранение е от -20°C до 25°C (средна температура). Никога и при никакви обстоятелства не допускате тя да превиши 80°C. **Съвместимост.** Изделието е съвместимо само със системи оловно киселинни акумулаторни батерии на 12 и 24 V. Не се опитвайте да използвате изделието с батерии от друг тип. Външното стартиране на акумулаторни батерии с други химични характеристики може да доведе до нараняване, смърт или материални щети. Преди да се опитвате да стартирате акумулаторната батерия с външен източник, се свържете с производителя на батерията. Не стартирайте акумулаторна батерия с външен източник, ако не сте сигурни в конкретните химични характеристики или волтажа на батерията. **Акумулаторната батерия.** Вградената литиево-йонна батерия на изделието трябва да се подменя само от NOCO и задължително трябва да се предава за рециклиране или изхвърля отделно от домакинските отпадъци. Не се опитвайте да смените батерията сами и не работете с повредена или протекла литиево-йонна батерия. Никога не изхвърляйте батерии в домакинските отпадъци. Изхвърлянето на батерии в домакинските отпадъци е незаконно съгласно щатските и федералните закони и нормативни разпоредби за опазване на околната среда. Винаги предавайте използваните батерии в местния център за рециклиране на батерии. Ако батерията на изделието е прекалено гореща, излъчва миризма, деформирана е, пробита или показва признаци на ненормално състояние, незабавно прекратете всякаква употреба и се свържете с NOCO. **Зареждане на батерията.** Зареждайте изделието с приложния адаптер за 12 V DC или мрежов адаптер XGC 56 W. Внимавайте с използването на мрежови адаптери с ниско качество, тъй като те могат да представляват сериозен електрически риск, който може да доведе до нараняване на хора, повреждане на изделието и материални щети. Употребата на повредени кабели или зарядни устройства или зареждането при наличие на влага може да доведе до токов удар. NOCO не носи отговорност за безопасността на потребителя при използване на принадлежности или консумативи, които не са одобрени от NOCO. Мрежовите адаптери могат да се загреят при нормална употреба и продължителният контакт с кожата може да причини телесна повреда. Винаги осигурявайте достатъчно проветрение около мрежовите адаптери, докато ги използвате. За да се гарантира максимален живот на батерията, избягвайте да зареждате изделието повече от една седмица непрекъснато, тъй като презареждането може да скрати живота на батерията. Ако не се използват, с течение на времето изделието се разрежда и трябва да се зареди отново преди употреба. Изключвайте изделието от източниците на захранване, когато не го използвате. Използвайте изделието само за целите, за които е предвидено. **Медицински уреди.** Изделието може да излъчва електромагнитни полета. Изделието съдържа магнитни компоненти, които могат да влияят на работата на кардиостимулатори, дефибрилатори или други медицински уреди. Тези електромагнитни полета могат да пречат на работата на кардиостимулатори или други медицински уреди. Консултирайте се с личния си лекар, преди да използвате изделието, ако имате някакво медицинско устройство, включително кардиостимулатор. Ако подозирате, че изделието пречи на работата на медицински уред, незабавно спрете употребата му и се консултирайте с личния си лекар. **Медицински състояния.** Ако имате някакво заболяване, за което смятате, че може да бъде повлияно от изделието, включително, но без да се ограничава до, припадъци, загуба на съзнание, преумора на очите или главоболие, преди да използвате изделието се консултирайте с личния си лекар. Използването на вградено фенерче с висока мощност поражда опасност от светочувствителност. Използването на фенерчето в стробоскопичен режим може да причини припадъци у лица с фоточувствителна епилепсия, което може да доведе до сериозно нараняване или смърт. **Фенерче.** Директното гледане в мигачката светлина може да доведе до трайно увреждане на очите. Изделието е снабдено с предварително фокусирана LED лампа с висока мощност,

която излъчва мощен лъч на най-високата настройка. **Почистване.** Изключете захранването на изделието, преди да се опитате да го обслужвате или почиствате. Почистете и подсушете незабавно изделието, ако влезе в контакт с течност или други замърсители. Използвайте мека (микрофибърна) кърпа, непускаща власинки. Не допускайте проникване на влага в отворите. **Експлозивни атмосфери.** Спазвайте всички предупредителни знаци и указания. Не работете с изделието в помещения с потенциално експлозивна атмосфера, включително в зони за зареждане с гориво или зони с наличие на химикали или частици като зърно, прах или метални прахове. **Дейности с повишен риск.** Това изделие не е предназначено за използване в случаи, в които отказът на изделието може да доведе до нараняване, смърт или тежки щети за околната среда. **Радиочестотни смущения.** Изделието е проектирано, тествано и произведено в съответствие с нормативните разпоредби относно радиочестотните емисии. Такива емисии от изделието могат да се отразят негативно на работата на друго електронно оборудване и да доведат до неизправно функциониране на същото. **Номер на модела: GB500** Това устройство отговаря на изискванията на Част 15 от Правилника на FCC. Работата с него трябва да отговаря на следните две условия: (1) устройството не трябва да предизвиква вредни смущения и (2) устройството трябва да приема всички получавани смущения, включително и такива, които могат да доведат до нежелани промени в работата. **ЗАБЕЛЕЖКА:** Настоящото оборудване е тествано и е установено, че съответства на ограниченията за цифрово устройство от клас А съгласно Част 15 от Правилника на FCC. Тези ограничения са предназначени да осигурят разумна защита срещу вредни смущения, когато оборудването се експлоатира в търговска среда. Оборудването генерира, използва и може да излъчва радиочестотна енергия и, ако не е монтирано и използвано в съответствие с ръководството за експлоатация, може да предизвика вредни смущения в радиокомуникациите. Експлоатацията на това оборудване в жилищни райони може да причини вредни смущения; в такъв случай потребителят е длъжен да отстрани смущенията за собствена сметка.

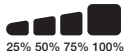
Начин на употреба

Стъпка 1: Зареждане на GB500.

Изделието GB500 се доставя частично заредено и готово за работа и трябва да се зареди напълно преди използването му. Свържете GB500, като използвате приложния адаптер за 12 V или мрежов адаптер XGC 56 W, към порта 12 V IN. GB500 трябва да бъде в режим на 12 V, за да се зареди. Преди зареждането се уверете, че превключвателят за избор на напрежение е в положението за 12 V. Портът XGC 12 V IN е оразмерен за номинален ток 5 A при 12 V, за да се гарантира безопасното и ефикасно зареждане на вътрешната литиева батерия. Поради нормативните разпоредби на FCC препоръчваме изделието да не се зарежда и разрежда едновременно. Времето за презареждане на едно изделие GB500 варира според нивото на разреждане и използвания източник на захранване. Действителните резултати могат да варират поради състоянието на батерията.

Време за презареждане: 6-8 ч.

Използване на кабел за 12 V DC или мрежов адаптер за променливотоково захранване за презареждане на напълно разрежено изделие. Време за презареждане ще варира в зависимост от нивото на разреждане.



При презареждане нивото на зареждане на вътрешната батерия се отчита от LED индикаторите за заряд. LED индикаторите мигат бавно (On и Off) и светват с постоянна светлина, докато и четирите LED индикатора за заряд не светнат постоянно. Когато батерията е напълно заредена, зеленият LED индикатор за 100% свети постоянно, а LED индикаторите за 25%, 50% и 75% заряд се изключват. От време на време зеленият LED индикатор за 100% започва да мига като индикация, че се осъществява поддържащо зареждане.

Зареждане на 12 V DC (60 W).

GB500 трябва да бъде в режим на 12 V, за да се зареди. Преди зареждането се уверете, че превключвателят за избор на напрежение е в положението за 12 V. Свържете кабела за 12 V към порта 12 V IN на GB500, а другия край към мъжкия конектор за 12 V. Включете го в гнездо за захранване 12 V AUX (гнездото за запалката).

Зареждане на променлив ток (56 W).

GB500 трябва да бъде в режим на 12 V, за да се зареди. Преди зареждането се уверете, че превключвателят за избор на напрежение е в положението за 12 V. Свържете кабела XGC за 12 V към порта 12 V IN на GB500, а другия край на мрежовия адаптер 56 W източник на променливотоково захранване (стенна розетка за 100-240 V AC).

Захранване на Вашите устройства на 12 V.

GB500 трябва да бъде в режим на 12 V, за да се активира изходът 12 V OUT. Свържете кабела за 12 V към порта 12 V OUT на GB500, а другия край към женския конектор за 12 V (12 V AUX / гнездото за запалката). Включете всяко стандартно устройство на 12 V (до 15 A) с конектор за 12 V и включете GB500 на ON, за да включите захранването на Вашето устройство.

Стъпка 2: Свързване към батерията.

Внимателно прочетете и осмислете ръководството за експлоатация на автомобила относно специфичните предпазни мерки и препоръчителните методи за стартиране на автомобила с външно пусково устройство. Не забравяйте да проверите волтажа и химическите характеристики на акумулаторната батерия, като направите справка с ръководството за експлоатация на батерията, преди да използвате това изделие. GB500 е предназначен за външно стартиране само на системи оловно киселинни акумулаторни батерии на 12 и 24 V. Преди да го свържете към акумулаторната батерия, проверете напрежението на системата на батерия. Уверете се, че превключвателят за избор на напрежение е правилното положение (за 12 V или 24 V), съответстващо на системата батерии, която се захранва. Никога не променяйте напрежението, докато към устройството е свързана батерия. Напрежението се променя само когато устройството е изключено. GB500 не е подходящ за никакви други видове батерии. Установете правилния поляритет на полюсите на батерията. Положителният полюс на батерията обикновено е маркиран със следните букви или символ (POS, P, +). Отрицателният полюс на батерията обикновено е маркиран със следните букви или символ (NEG, N, -). Не свързвайте никакви кабели към карбуратора, горивопроводите или тънки части от листов метал. Инструкциите по-долу са за система на заземяване на отрицателния полюс (най-често срещаната). Ако системата на Вашия автомобил е със заземяване на положителния полюс (много рядко срещана), изпълнете долните инструкции в обратен ред.

- 1.) Свържете отрицателния (черния) конектор Boost Max към отрицателния порт на GB500.
- 2.) Свържете положителния (червения) конектор Boost Max към положителния порт на GB500.
- 3.) Винаги почиствайте клемите преди да ги свържете. **ЗАБЕЛЕЖКА:** Погрешно свързани или замърсени клеми могат да причинят дим. Батериите с много ниско напрежение също увеличават шансовете да се получи дим.
- 4.) Свържете положителния (червения) конектор Boost Max към положителния (POS, P, +) полюс на батерията.
- 5.) Свържете отрицателния (черния) конектор Boost Max към отрицателния (NEG, N, -) полюс на батерията или към шасито на автомобила. (Заземяването на шасито може да не е подходящо за рязко стартиране на големи приложения.)
- 6.) Извършете разкачването в обратна последователност, като най-напред свалите отрицателната щипка (или положителната щипка при системи със заземен положителен полюс).

Стъпка 3: Външно стартиране.

- 1.) Уверете се, че всички консуматори на мощност на автомобила (фарове, радио, климатик и др.) са изключени, преди да опитате да стартирате автомобила с външното пугово устройство. Ако превозното средство е оборудвано с главен шалтер, поставете този шалтер в положение "включено".
- 2.) Натиснете бутона за захранването, за да започнете външното стартиране. Всички LED индикатори започват да мигат като индикация, че всички LED светлини са изправни. Ако сте свързали правилно батерията, светва белият LED индикатор за допълнителното напрежение. Ако щипките за акумулаторната батерия са свързани обратно, светва червеният LED индикатор за грешка. Разменете щипките, за да изчистите тази грешка; сега светва белият LED индикатор за допълнителното напрежение. Белият LED индикатор за допълнителното напрежение свети, когато GB500 е готов за външно стартиране на автомобила. Веднага щом бъде открита батерия, ще започне обратно броене от 60 секунди, преди подаването на ток да прекъсне.
- 3.) Опитайте да стартирате превозното средство. Повечето превозни средства ще стартират веднага. Ако превозното средство не се стартира веднага, изчакайте 20 – 30 секунди и опитайте отново. След приключване на 60-секундното изчакване устройството трябва да се изключи и след това отново да се включи, за да започне нова последователност от процеси за бързо стартиране. Не правете повече от 5 (пет) последователни опита за външно стартиране за период от 15 (петнадесет) минути. Оставете GB500 в покой за 15 (петнадесет) минути, преди да направите нов опит за външно стартиране на автомобила.
- 4.) След като двигателят на автомобила стартира, разкачете щипките от батерията и отстранете GB500.

60-секундно време на изчакване

След като батерията бъде засечена, ще започне 60-секундно обратно отброяване. След изтичането на 60 секунди функцията за бързо стартиране ще се деактивира. LED индикаторът за усилване ще се изключи, а LED индикаторите за вътрешен заряд на батерията ще покажат текущото ниво на зареждане на устройството. За да нулирате функцията за бързо стартиране, натиснете бутона за включване/изключване, за да изключите устройството. Натиснете отново бутона, за да включите устройството и да стартирате наново функцията за бързо стартиране.

ВНИМАНИЕ.

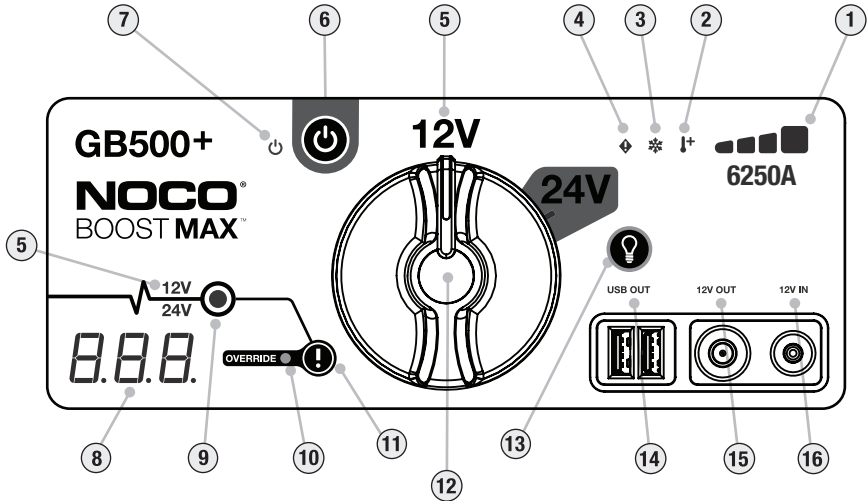
60-СЕКУНДНОТО ВРЕМЕ НА ИЗЧАКВАНЕ Е ИЗКЛЮЧЕНО ПРИ ИЗПОЛЗВАНЕ НА РЪЧНИЯ РЕЖИМ НА ПОЕМАНЕ НА КОНТРОЛ. ДОКАТО РЪЧНИЯТ РЕЖИМ НА КОНТРОЛ Е АКТИВЕН, СНАБДЯВАНЕТО С ЕЛЕКТРИЧЕСТВО ЩЕ ПРОДЪЛЖИ. ЗА ДА УВЕЛИЧИТЕ ДО МАКСИМУМ БРОЯ БЪРЗИ СТАРТИРАНИЯ, СЕ ПРЕПОРЪЧВА ДА ИЗКЛЮЧИТЕ УСИЛВАЩОТО УСТРОЙСТВО ВЕДНАГА СЛЕД СТАРТИРАНЕ НА АВТОМОБИЛА.

Силно разредени акумулаторни батерии и ръчно задействане.

GB500 е проектиран за външно стартиране на 12-волтови оловно-киселинни акумулаторни батерии, разредени до напрежение от 3 V. Ако напрежението на акумулатора е под 3 V, LED индикаторът за допълнителното напрежение няма да свети. Това е индикация, че GB500 не може да открие акумулаторна батерия. Ако се налага да направите външно стартиране с батерия, паднала под 3 V, имате на разположение функцията за ръчно задействане, която позволява да се включи принудително функцията за външно стартиране.




ВНИМАНИЕ.

ИЗПОЛЗВАЙТЕ ТОЗИ РЕЖИМ ИЗКЛЮЧИТЕЛНО ВНИМАТЕЛНО. ТОЗИ РЕЖИМ Е САМО ЗА 12-ВОЛТОВИ ИЛИ 24-ВОЛТОВИ ОЛОВНО-КИСЕЛИННИ АКУМУЛАТОРНИ БАТЕРИИ. УВЕРЕТЕ СЕ, ЧЕ ПРЕВКЛЮЧВАТЕЛЯТ ЗА ИЗБОР НА НАПРЕЖЕНИЕ Е ПРАВИЛНОТО ПОЛОЖЕНИЕ (ЗА 12 V ИЛИ 24 V), СЪОТВЕТСТВАЩО НА СИСТЕМАТА БАТЕРИИ, КОЯТО СЕ ЗАХРАНВА. НЕ ДОПУСКАЙТЕ ЩИПКИТЕ ЗА ПОЛОЖИТЕЛНИЯ И ОТРИЦАТЕЛНИЯ ПОЛЮС НА БАТЕРИЯТА ДА СЕ ДОКОСВАТ ИЛИ СВЪРЖАТ ЕДНА С ДРУГА, ТЪЙ КАТО ТОВА ЩЕ ПРЕДИЗВИКА ИСКРЕНЕ. ТОЗИ РЕЖИМ Е С МНОГО ВИСОКА КОНСУМАЦИЯ НА ТОК (ДО 6250АМПЕРА), КОЕТО МОЖЕ ДА ПРЕДИЗВИКА ИСКРЕНЕ И СИЛНО НАГРЯВАНЕ, АКО НЕ СЕ ИЗПОЛЗВА ПРАВИЛНО. АКО НЕ СТЕ УВЕРЕНИ ОТНОСНО ИЗПОЛЗВАНЕТО НА ТОЗИ РЕЖИМ, НЕ СЕ ОПИТВАЙТЕ И ПОТЪРСЕТЕ ПОМОЩ ОТ ПРОФЕСИОНАЛИСТ.



- 1. Ниво на вътрешната батерия** Указва нивото на зареждане на вътрешната батерия.
- 2. LED индикатор за загряване Свети** постоянно в червено; изделието е напълно изправно, но доближава горната гранична температура. Мигащ в червено; изделието е прекалено нагорещено за външно стартиране, но останалите функции все още са достъпни.
- 3. LED индикатор за студ Свети** постоянно в синьо; изделието е напълно изправно, но доближава долната гранична температура. Мигащ в синьо; изделието е прекалено студено за външно стартиране, но останалите функции все още са достъпни.
- 4. LED индикатор за грешки** Светва в червено при установяване на разменен поляритет.
- 5. Индикатор за напрежението** Указва напрежението на системата батерии, което е настроено в момента на GB500. 12 V – В режим на 12 V свети в бяло; 24 V – В режим на 24 V свети в синьо.
- 6. Бутон за захранването** Натискайте го, за да включите и изключите изделието.
- 7. LED индикатор за захранването** Свети в бяло, когато изделието е включено (On).
- 8. Волтметър** Вграденият волтметър отчита напрежението на акумулаторната батерия на автомобила за подобряване на диагностиката и отстраняването на неизправности. Волтметърът отчита автоматично напрежението на всяка акумулаторна батерия (или система от батерии), когато са свързани щипките за батерията – дори когато изделието е изключено. Волтметърът отчита напрежение от -3 V до -30 V . Ако напрежението на свързаната батерия е под 3 V , не се отчита нищо. При такава ситуация вероятно към батерията има включени консуматори, като фарове или променливотоков вентилатор, които трябва да бъдат изключени, преди да се опитате да стартирате автомобила. Докато уредът е включен и след като бъде открита батерия, волтметърът ще покаже 60-секундното обратно отброяване.
- 9. LED индикатор за допълнителното напрежение** Свети в бяло, когато е активен режимът с допълнително напрежение (Boost). Ако изделието е свързано правилно към акумулаторна батерия, GB500 установява автоматично наличието на батерия и превключва в режим Boost (Белият LED индикатор мига, когато е активна функцията за ръчно задействане).
- 10. LED индикатор за ръчно задействане** Свети постоянно в червено при активирано ръчно задействане.
- 11. Бутон за ръчно задействане** За да активирате режима, натиснете и задръжте бутона за 3 (три) секунди. **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Изключва защитните функции и превключва принудително ръчно на режим Boost. Трябва да се използва само, ако батерията е прекалено разрежена, за да бъде установена автоматично.**
- 12. Превключвател за избор на напрежение** Завъртете го за превключване между режимите на 12 V и на 24 V.
- 13. Бутон за режима на лампата** Превключва работната лампа през 7 режима на светене: 100% > 50% > 10% > SOS > Мигане > Стробоскоп > Изкл.
- 14. LED индикатор за изхода USB Out** Свети в бяло; Функцията USB Out може да се използва и в двата режима – на 12 V и на 24 V.
- 15. LED индикатор за изхода 12 V Out** Свети в бяло; Функцията 12 V Out може да се използва само в режим на 12 V.
- 16. LED индикатор за входа 12 V In** Свети в бяло; Функцията 12 V In може да се използва само в режим на 12 V.

Отстраняване на проблеми

Грешка	Причина/Решение
 LED индикатор за грешки: Постоянно червен LED индикатор за грешки: Едно (1) примигване LED индикатор за грешки: Двойно (2) примигване LED индикатор за грешки: Тройно (3) примигване LED индикатор за грешки: Четворно (4) примигване LED индикатор за грешки: Петорно (5) примигване	<p>Установен е разменен поляритет. / Разменете свързването на акумулаторната батерия.</p> <p>Установено е късо съединение на щипките за батерията. / Изключете всички товари и свържете отново щипките към батерията.</p> <p>Времето на външно стартиране превишава 10 (десет) минути. / Изключете изделието (Off) и го включете отново (On).</p> <p>Отказ на вътрешния главен изключвател. / Уверете се, че превключвателят за избор на напрежение е завъртян правилно на положение 12 V или 24 V.</p> <p>По време на зареждането е установена дефектна клетка на батерия. / Изключете изделието и се свържете с отдела по поддръжката на NOCO.</p> <p>Грешка от свръхток на изхода XGC OUT. / Изключете товара от XGC OUT, изключете изделието (Off) и го включете отново (On).</p>
 LED индикатор за загряване: Свети постоянно LED индикатор за загряване: Мига LED индикатор за загряване: Мига, след което всички LED светлини угасват	<p>Изделието е напълно изправно, но доближава горната гранична температура. / Оставете изделието да се охлади.</p> <p>Изделието е прекалено нагорещено за външно стартиране, но останалите функции все още са достъпни. / Оставете изделието да се охлади.</p> <p>Изделието е прекалено нагорещено за външно стартиране или използване на останалите функции. / Оставете изделието да се охлади и го изнесете на по-хладно място</p>
 LED индикатор за студ: Свети постоянно LED индикатор за студ: Мига LED индикатор за студ: Мига, след което всички LED светлини угасват	<p>Изделието е напълно изправно, но доближава долната гранична температура. / Оставете изделието да се затопли.</p> <p>Изделието е прекалено студено за външно стартиране, но останалите функции все още са достъпни. / Оставете изделието да се затопли.</p> <p>Изделието е прекалено студено за външно стартиране или използване на останалите функции. / Оставете изделието да се затопли и го преместете на по-топло място.</p>
Техническа бележка	<p>Литиево-йонните батерии се загряват при използване. Ако LED индикаторът за грешки от студ свети, направете няколко опита за външно стартиране, за да затоплите батерията и изчистите грешката. Обикновено 3-4 външни стартирания са достатъчни за загряване на батерията и изчистване на грешката.</p>

Сигналът за режим Boost не светва при правилно свързани кабели

Свързаната батерия е паднала под 3 V/Изключете всички товари и опитайте отново или използвайте режима на ръчно задействане.

Технически спецификации

Вътрешна батерия:	Литиево-йонна Ватчас (Ватчас 266)
Номинален пиков ток:	6250 A
Работна температура:	-20°C до +50°C (-4°F до +122°F)
Температура на зареждане:	0°C до +40°C (32°F до +104°F)
Температура на съхранение:	-20°C до +50°C (-4°F до +122°F) (ср. темп.)
USB (изход):	Двоен 5 V, 2,1 A
12V (вход):	12V, 5A (14V Max)
12V (изход):	12,8V, 15A Max
Клас на защита на корпуса:	IP65 (със затворени портове)
Охлаждане:	Естествена конвекция
Размери (Д x Ш x В):	12,25 x 8,25 x 2,25 инча (311,15 x 209,55 x 57,15 mm)
Тегло:	8,6 кг (19 фунта)

Ограничена едногодишна гаранция на NOCO.

ВАЖНО: КАТО ИЗПОЛЗВАТЕ ТОЗИ ПРОДУКТ, Вие се съгласявате да бъдете обвързани с условията на ограниčenата едногодишна гаранция на NOCO („Гаранция“), както е посочено по-долу. НЕ ИЗПОЛЗВАЙТЕ ПРОДУКТА, ДОКАТО НЕ СЕ ЗАПОЗНАЕТЕ С УСЛОВИЯТА НА ГАРАНЦИЯТА. АКО НЕ СТЕ СЪГЛАСНИ С УСЛОВИЯТА НА ГАРАНЦИЯТА, НЕ ИЗПОЛЗВАЙТЕ ПРОДУКТА И ГО ВЪРНЕТЕ.

ТАЗИ ГАРАНЦИЯ ВИ ДАВА КОНКРЕТНИ ПРАВА И МОЖЕ ДА ИМАТЕ ДРУГИ ПРАВА, КОИТО СЕ РАЗЛИЧАВАТ В ЗАВИСИМОСТ ОТ ДЪРЖАВАТА, СТРАНАТА ИЛИ

ПРОВИНЦИЯТА. ОСВЕН КАКТО Е ПОЗВОЛЕНО ОТ ЗАКОНА, НОСО НЕ ИЗКЛЮЧВА, ОГРАНИЧАВА ИЛИ СПИРА ДРУГИ ПРАВА, КОИТО МОЖЕ ДА ИМАТЕ, ВКЛЮЧИТЕЛНО ТЕЗИ, КОИТО МОГАТ ДА ВЪЗНИКНАТ ОТ НЕСПАЗВАНЕ НА ДОГОВОР ЗА ПРОДАЖБА. ЗА ДА РАЗБЕРЕТЕ НАПЪЛНО ПРАВАТА СИ, ТРЯБВА ДА СЕ ЗАПОЗНАЕТЕ СЪС ЗАКОНИТЕ НА ВАШИЯ ЩАТ, ДЪРЖАВА ИЛИ ПРОВИНЦИЯ.

ДО СТЕПЕНТА, ПОЗВОЛЕНА ОТ ЗАКОНА, ТАЗИ ГАРАНЦИЯ И ПОСОЧЕНИТЕ СРЕДСТВА ЗА ЗАЩИТА СА ИЗКЛЮЧИТЕЛНИ И ЗАМЕЩВАТ ВСИЧКИ ДРУГИ ГАРАНЦИИ, СРЕДСТВА ЗА ЗАЩИТА И УСЛОВИЯ, НЕЗАВИСИМО ДАЛИ СА УСТНИ, ПИСМЕНИ, ЗАКОНОВИ, ИЗРИЧНИ ИЛИ ПОДРАЗБИРАЩИ СЕ. НОСО СЕ ОТКАЗВА ОТ ВСИЧКИ ЗАКОНОВИ И ПОДРАЗБИРАЩИ СЕ ГАРАНЦИИ, ВКЛЮЧИТЕЛНО, БЕЗ ОГРАНИЧЕНИЕ, ГАРАНЦИИ ЗА ПРОДАВАЕМОСТ И ГОДНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНА ЦЕЛ И ГАРАНЦИИ СРЕЩУ СКРИТИ ИЛИ СКРИТИ ДЕФЕКТИ, ДОКОЛКОТО ТОВА Е ПОЗВОЛЕНО ОТ ЗАКОНА. ДОКОЛКОТО ТАКИВА ГАРАНЦИИ НЕ МОГАТ ДА БЪДАТ ОТКАЗАНИ, НОСО ОГРАНИЧАВА ПРОДЪЛЖИТЕЛНОСТТА И СРЕДСТВАТА ЗА ПРАВНА ЗАЩИТА НА ТАКИВА ГАРАНЦИИ ДО ПРОДЪЛЖИТЕЛНОСТТА НА ТАЗИ ИЗРИЧНА ГАРАНЦИЯ И, ПО ИЗБОР НА НОСО, ДО РЕМОНТ ИЛИ ЗАМЯНА НА ПРОДУКТИТЕ, ОПИСАНИ ПО-ДОЛУ. НЯКОИ ДЪРЖАВИ, СТРАНИ И ПРОВИНЦИИ НЕ ДОПУСКАТ ОГРАНИЧЕНИЯ ЗА ТОВА КОЛКО ДЪЛГО МОЖЕ ДА ПРОДЪЛЖИ ДАДЕНА ПОДРАЗБИРАЩА СЕ ГАРАНЦИЯ ИЛИ УСЛОВИЕ, ТАКА ЧЕ ОГРАНИЧЕНИЕТО, ОПИСАНО ПО-ГОРЕ, МОЖЕ ДА НЕ ВАЖИ ЗА ВАС.

НОСО ДАВА ГАРАНЦИИ ЗА ПРОДУКТИТЕ С МАРКАТА НОСО, СЪДЪРЖАЩИ СЕ В ОРИГИНАЛНАТА ОПАКОВКА („Продукт на НОСО“), СРЕЩУ ДЕФЕКТИ В МАТЕРИАЛИТЕ И ИЗРАБОТКАТА ПРИ НОРМАЛНА УПОТРЕБА В СЪОТВЕТСТВИЕ С ПУБЛИКУВАНИТЕ ОТ НОСО УКАЗАНИЯ ЗА СРОК ОТ ЕДНА (1) ГОДИНА, СЧИТАНО ОТ ДАТАТА НА ПЪРВОНАЧАЛНАТА ПОКУПКА НА ДРЕБНО ИЛИ ДАТАТА НА ДОСТАВКА ОТ КРАЙНИЯ ПОТРЕБИТЕЛ-КУПУВАЧ („Гаранционен срок“). Публикуваните указания на НОСО включват, но не се ограничават до информацията, съдържаща се в настоящата гаранция, техническите спецификации и ръководствата за потребителя. За крайни потребители-купувачи в Европейския съюз (ЕС), Европейската асоциация за свободна търговия (ЕАСТ), Политиката за Арктика или Обединеното кралство гаранционният срок може да бъде удължен до минимум ДВЕ (2) ГОДИНИ. В НЯКОИ ЩАТИ, ДЪРЖАВИ ИЛИ ПРОВИНЦИИ НАЦИОНАЛНОТО ЗАКОНОДАТЕЛСТВО МОЖЕ ДА ПРЕДВИЖДА ПО-ДЪЛГИ ГАРАНЦИОННИ СРОКОВЕ. В този смисъл, предимствата на ограничената гаранция са предназначени да допълнят, а не да заменят правата, предоставени от законите за защита на потребителите.

ОТГОВОРНОСТТА НА НОСО Е ОГРАНИЧЕНА ДО ЗАМЯНА ИЛИ РЕМОНТ. НОСО НЕ НОСИ ОТГОВОРНОСТ ЗА КАКВИТО И ДА БИЛО СПЕЦИАЛНИ, СЛУЧАЙНИ, ПОСЛЕДВАЩИ ИЛИ ПРИМЕРНИ ЩЕТИ, ПРОИЗТИЧАЩИ ОТ НАРУШАВАНЕ НА ГАРАНЦИЯ ИЛИ УСЛОВИЕ, ИЛИ ПО СИЛАТА НА ДРУГА ПРАВНА ТЕОРИЯ, ВКЛЮЧИТЕЛНО, НО НЕ САМО, ПРОПУСНАТИ ПОЛЗИ, ПРОПУСНАТИ ПРИХОДИ, ПРОПУСНАТ БИЗНЕС, ИМУЩЕСТВЕНИ ЩЕТИ, ЛИЧНИ НАРАНЯВАНИЯ ИЛИ КАКВИТО И ДА БИЛО КОСВЕНИ ИЛИ ПОСЛЕДВАЩИ ЗАГУБИ ИЛИ ЩЕТИ.

Тази гаранция не може да се прехвърля и не покрива разходите за опаковане и транспортиране при връщане. Тази гаранция не се прилага: (а) за повреди, причинени от злополука, злоупотреба, неправилна употреба, пожар, контакт с течност или друга външна причина, (б) неправилно боравене, неправилна инсталация, модификации, разглобяване или опит за неоторизиран ремонт, (в) козметични повреди - като вдлъбнатини или драскотини - които не засягат функционалността на Продукта, (г) на повреди, причинени от експлоатация на Продукта извън публикуваните от НОСО указания, (д) на дефекти, причинени

от нормално износване или по друг начин, дължащ се на нормалното стареене на Продукта, или (е) ако някой сериен номер е бил премахнат или повреден от Продукта.

Ако по време на Гаранционния период подадете рекламация, NOCO по свой избор ще: (а) ремонтира Продукта, който е бил тестван и е преминал нашите функционални изисквания, (б) замени Продукта със заместващ продукт от същия модел (или с Ваше съгласие с продукт, който има същите или в значителна степен сходни характеристики като оригиналния Продукт - например друг модел със същите характеристики), който е нов или подобен на нов и е бил тестван и е преминал нашите функционални изисквания, или (в) замени Продукта срещу възстановяване на покупната цена. Изискваме определена информация, включително доказателство за покупка, за да обработим исквете по Ограничената гаранция. За да предявите претенции по Ограничената гаранция, моля, свържете се с отдела за поддръжка на NOCO на адрес:

(Интернет) <https://no.co/support>
(Имейл) support@no.co
(US/CA/MX) +1.800.456.6626

(Обединеното кралство) +44 20 4520 7738
(Европейски съюз) +31 20 214 0047

(Австралия) +61 2 4062 0068
(Япония) +81 3 6893 3017

NOCO BOOST[®] MAX[™] GB500+



OHTLIK!

Kasutusjuhend & Garantii



LUGEGE HOOLIKALT LÄBI KOGU OHUTUSTEAVE ENNE TOOTE KASUTAMIST. Juhtnööride eiramine võib lõppeda ELEKTRISOKI, PLAHVATUSE, TULEKAHJUGA, mis võib tekitada TÕSISEID VIGASTUSI, LÕPPEDA SURMAGA või VARALISE KAHJUGA.



Elektrišokk. Toode on elektriline seade, mis võib anda elektrišoki ja põhjustada tõsiseid vigastusi. Ärge löigake toitejuhtmeid läbi. Ärge asetage toodet vette ega laske sellel märjaks saada.



Plahvatus. Kontrollimata, ühildumatud või kahjustatud akud võivad tootega kooskasutamisel plahvatada. Ärge jätke toodet kasutamise ajal järelevalveta. Ärge üritage käivitada kahjustatud või külmunud akut. Kasutage toodet ainult koos soovitusliku voltaažiga akudega. Kasutage toodet hästi ventileeritud keskkonnas.



Tulekahju. Toode on elektriseade, mis eraldab kuumust ja võib põhjustada põletusi. Ärge katke toodet. Ärge suitsetage ega kasutage toote kasutamise ajal elektrilisi süütajaid. Hoidke toode eemal süttivatest materjalidest.



Silmakahjustus. Toote kasutamisel kandke silmakaitset. Akud võivad plahvatada ja eritada võib lendlevaid jääke. Akudest pärinev hape võib põhjustada silmade ja naha ärritust. Silmade või naha saastumisel loputage kahjustatud piirkonda puhta veega ja kontakteeruge koheselt mürgistusteabekeskusega.



Plahvatusohtlikud gaasid. Pliihappe läheduses töötamine on ohtlik. Akud toodavad normaalse töötssükli raames plahvatusohtlike gaase. Aku plahvatusohtu vähendamiseks järgige kõiki aku tootja poolseid ohutusteabe juhiseid, ja ohutusjuhiseid mille on välja andnud akude läheduses kasutatavate seadmete tootjad. Vaadake üle antud toodetel ja mootoril olevad ohutusmärgised.

Eesti

Lisainformatsiooni ja
klienditoe tarvis külastage:

www.no.co/support

Olulised turvaohutusnõuded

ETTEVAATUST

Käsijuhtimise režiim blokeerib kõik turvameetmed. Ebaõige kasutamise korral ja/või meie soovitatule vastupidisel kasutamisel võib see põhjustada vigastusi või surma või tühistada teie garantii. Tule-, plahvatus- ja põletusohu. Ärge demonteerige, purustage ega kuumutage üle 60 °C (140 °F) ega tuhastage. See seade on ette nähtud ajutiseks kasutamiseks välitingimustes ja selle kasutamisel niisketes oludes tuleks olla ettevaatlik.

HOIATUS

Ärge laadige sisemist akut üle. Vt kasutusjuhendit. Ärge suitsetage, tõmmake tikku ega tekitage sädet toiteallika läheduses. Laadige sisemist akut ainult hästi ventileeritavas kohas, kui seda ei kasutata.

ETTEVAATUST

Inimeste vigastamise oht. Ärge kasutage seda toodet, kui toitejuhe või akukaablid on mingil moel kahjustatud. See seade ei ole ette nähtud kasutamiseks kaubanduslikes remonditöökodades. Seadet tuleb hoida siseruumides, kui seda ei kasutata. Seadet ei tohi hoida ega jätta õue, kui seda ei kasutata.

Isiklik ohutus. Kasutage antud toodet ainult vastavalt juhtnõuetele. Keegi peaks toote kasutamise ajal olema teist hüüdmiskaugusel või teile piisavalt lähedal, et hädaolukorras appi tulla. Hoidke puhas vett ja seepi läheduses juhuks, kui peaks aset leidma aku happega saastumine. Kandke aku lähedal töötades täielikku silmakaitset ja kaitseriietust. Peske alati käed peale akude ja seotud materjalidega töötamist. Ärge kasutage ega kandke endaga metallist objekte kui akudega töötate - muuhulgas tööriistu, käekellasid ja ehteid. Kui metall kukub akule, võib see süttida või tekitada lühise mille tulemuseks on elektrišokk, tulekahju või plahvatus, mis võib tekitada vigastusi, põhjustada surma või varalist kahju. **Alaealised.** Kui ostja kavatses toodet alaealise kasutusse anda, nõustub ostjaks olev täiskasvanu andma detailseid juhtnõude ja hoiatusi mistahes alaealisele enne, kui ta toodet kasutama asub. Selle tegemata jätmise korral on kogu vastutus ostja kanda, kes siinkohal nõustub NOCO vastutusest vabastama mistahes toote eesmärgipäratu või vale kasutuse korral alaealise poolt.

Lämbumisoht. Tootelised võivad seada lapsed läbumisohtu. Ärge jätke lapsi tootega või mistahes varuosadega järelevalveta. See toode ei ole mänguasi. **Käsitlemine.** Käsitlege toodet hoolsasti. Füüsiline kokkupõrge teiste esemetega võib toodet kahjustada. Ärge kasutage kahjustatud toodet, muuhulgas korpuse mörade või kahjustunud juhtmetega toodet. Ärge kasutage kahjustunud toitejuhtmega toodet. Niiskus ja vedelikud võivad toodet kahjustada. Ärge käsitlege toodet ega selle elektrilisi komponente ühegi vedeliku lähedal. Hoiustage ja kasutage toodet kuivas kohas. Ärge kasutage toodet kui see on saanud märjaks. Kui toode juba töötab ning saab märjaks, ühendage see aku küljest lahti ja lõpetage kohe selle kasutamine. Ärge ühendage toodet lahti kaablitest tõmbamise teel. **Modifikatsioonid.** Ärge üritage muuta, modifitseerida või parandada ühtegi toote osa iseseisvalt. Tootet lahti võtmine võib põhjustada vigastusi, lõppeda surmaga või varalise kahjuga. Kui toode saab kahjustada, sellel esinevad talitlushäired või see sattub kontakti mistahes vedelikuga, lõpetage selle kasutamine ja kontakteeruge NOCO-ga. Mistahes modifikatsioonid tootele muudavad garantii kehtetuks. **Lisavarustus.** See toode on heaks kiidetud kasutamiseks NOCO lisavarustusega. NOCO ei ole vastutav kasutaja turvalisuse või kahju eest, kui kasutusel on olnud lisavarustus mida NOCO heaks ei kiida. **Asukoht.** Vältige aku happe ja toote kontakti sattumist. Ärge kasutage toodet suletud ruumis või piiratud ventilatsiooniga alal. Ärge asetage akut toote peale. Positsiooni kaabel aitab vältida õnnetusjuhtumeid seoses liikuvate sõiduki osadega (muuhulgas ka kapottide ja uste liigutamisel), liikuvate mootori osadega (muuhulgas labade, rihmade ja rihmarataste) või mistahes muude osadega, mis võiksid osutada

potentsiaalselt vigastuste või surma põhjustajaks. **Töötemperatuur.** See toode on disainitud töötama temperatuurivahemikus -20°C kuni 50°C. Ärge kasutage toodet väljaspool temperatuurivahemikke. Ärge käivitage külmunud akut. Lõpetage kohe toote kasutamine, kui aku muutub liigselt kuumaks. **Hoiustamine.** Ärge kasutage ega hoiustage toodet alal kuu kõrge kontsentratsioon tolmu või õhuosakesi. Hoiustage toodet lamedal, turvalisel pinnasel, kus ei esine toote kukkumisohtu. Hoiustage oma toodet kuivas asukohas. Hoiustustemperatuur on -20°C - 25°C (keskmine temperatuur). Ärge mingil juhul ületage 80°C. **Ühilduvus.** Seade ühildub vaid 12V ja 24V pliikuga. Ärge üritage kasutada seadet teist sorti akude peal. Teiste akude käivitamise katsed võivad lõppeda vigastuse, surma või kahjustatud varaga. Enne käivitamist pöörduge akutootja poole lisainformatsiooni saamiseks. Ärge püüdke akut käivitada, kui te pole kindel aku koostises või pinges. **Aku.** Tootesse sisseehitatud liitiumioonakut võib asendada vaid NOCO tootega ja seda tuleb taaskasutada ning käidelda majapidamisjäätmetest eraldi. Ärge üritage akut ise asendada ja ärge käsitlege kahjustatud või lekkivat liitiumioonakut ise. Ärge utiliseerige akut majapidamisjäätmetega koos. Akude käitlemine koos majapidamisjäätmetega o Akude käitlemine koos majapidamisjäätmetega on ebaseaduslik osariiklike ja föderaalsete keskkonnaseaduste kohaselt. Viige kasutatud akud kohaliku jäätmekäitluskeskusesse. Kui toote aku on liigselt kuum, eritab lõhna, on deformeerunud, lõigatud või ei tööta normikohaselt, lõpetage kohe toote kasutamine ja kontakteeruge NOCO-ga. **Aku laadimine.** Kasutage seadme laadimiseks kaasasolevat 12V VV adapterit või 56W XGC toiteadapterit. Madala kvaliteediga adapterite kasutamisel olge ettevaatlikud, sest nende elektritarbimine võib tekitada vigastusi ja kahjustusi seadmele ning varale. Kahjustatud kaablite või laadijate kasutamine või laadimine niiskes keskkonnas võib põhjustada elektrišokki. NOCO ei vastuta tarbija ohutuse eest olukorras, kus kasutatakse lisatarvikuid või varuosi, mis pole NOCO poolt heaks kiidetud. Toiteadapterid võivad tavakasutuse korral üles kuumeneda ning pikem kontakt nahaga võib tekitada kehavigastusi. Kasutage toiteadaptereid alati hästi ventileeritud keskkonnas. Aku kestvuse tagamiseks ärge laadige seadet rohkem kui kord nädalas, sest ülelaadimine lühendab aku kestvust. Aja jooksul seade tühjeneb, kui seda ei kasutata, seega tuleb seda enne kasutamist uuesti laadida. Eemaldage seade vooluallikast, kui te seda ei kasuta. Kasutage seadet ainult selleks ette nähtud eesmärgil. **Meditsiinilised seadmed.** Toode võib väljutada elektromagneetilisi väljasisid. Toode sisaldab magnetilisi komponente, mis võivad sekkuda südamestimulaatorite, defibrillaatorite või muude meditsiiniliste seadmete töösse. Need elektromagneetilised väljad võivad sekkuda südamestimulaatorite või meditsiiniliste seadmete töösse. Konsulteerige arstiga enne toote kasutamist juhul kui teil on mistahes meditsiinilisi seadmeid implanteeritud, muuhulgas südamestimulaator. Kui kahtlustate, et toode segab meditsiinilise seadme tööd, lõpetage toote kasutamine kohe ja konsulteerige oma arstiga. **Meditsiinilised seisundid.** Kui teil on mistahes meditsiinilise seisund mida toode võib mõjutada, muuhulgas kuid mitte limiteeritud järgnevatega: krambid, teadvusekaotuse hood, silmade väsimus või peavalud, konsulteerige enne toote kasutamist oma arstiga. Suure võimsusega integreeritud valgusvoogude kasutamine tekitab valgustundlikkuse ohtu. Valguse kasutamine strobeeriisim võib põhjustada fotosensitiivse epilepsiaga inimestel krampe, mis võivad lõppeda tõsiste vigastuste või surmaga. **Valgus.** Otse valgusesse vaatamine võib lõppeda püsiva silmakahjustusega. Toode on varustatud kõrge väljutusega LED eel-fokuseeritud lambiga, mis annab kõrgseadistuse juures välja võimsa valgusvoo. **Puhastamine.** Lülitage seade välja enne, kui üritate seda hooldada või puhastada. Puhastage ja kuivatage toode kohe, kui see satub kontakti vedelikuga või mistahes saasteainega. Kasutage pehmet mikrofiber riiet. Vältige vedeliku sattumist toote avadesse. **Plahvatuslik keskkond.** Järgige kõiki tähisteid ja juhtnööre. Ärge kasutage toodet mistahes aladel, kus keskkond on potentsiaalselt plahvatuslik, muuhulgas tankimispiirkondades või aladel kus õhus esineb kemikaale või osakesi, terakesi, õhutolmu või metallitolmu. **Tõsiste tagajärgedega tegevused.** Antud toode ei ole mõeldud kasutamiseks olukordades, kus toode tõrked võiksid viia vigastuste, surma või tõsise keskkondliku kahjuni. **Raadiosageduslikud häired.** Toode on disainitud, testitud ja toodetud vastama raadiosageduslike emissioonide käsitlevatele regulatsioonidele. Taolised emissioonid tootelt võivad negatiivselt mõjutada elektrooniliste seadmete tööd, põhjustades talitlushäireid. **Mudeli number: GB500.** Käesolev seade vastab FCC reegliliku Osale 15. Käesolev operatsioon vastab järgnevale kahele tingimusele: (1) käesolev seade ei pruugi kahjulikku interferentsi põhjustada, ja (2) käesolev seade peab vastu võtma mistahes interferentsi, muuhulgas interferentsi mis võib põhjustada talitlushäireid. **MÄRGE:** Seda varustust on testitud ja on leitud, et see vastab Klass A digitaalsete seadmete nõuetele, mis tuleneb FCC reegliliku Osast 15. Need limitatsioonid on disainitud pakkuma mõistlikku kaitset kahjuliku interferentsi vastu seadme kasutamisel kaubanduslikus keskkonnas. See seade tekitab, kasutab ja võib väljutada raadiosageduslikku energiat ja kui see ei ole installeeritud ja kasutatud vastavalt kasutusjuhendile, võib see põhjustada raadioühenduse interferentsi. Käesoleva varustuse kasutamine elamurajoonides võib põhjustada kahjulikku interferentsi ja sel juhul peab kasutaja interferentsi lahendama ise kulusid kandes.

Kasutusjuhend

Samm 1: Laadige GB500.

GB500 on osaliselt laetud ja korbist välja võttes tuleb see enne kasutamist täielikult laadida. Ühendage seade kaasas oleva 12V adapteri või 56W toiteadapteri kaudu 12V In porti. GB500 peab laadimiseks olema 12V režiimil. Enne laadimist veenduge, et pinge on seatud 12V peale. XGC 12V In port on seadistatud 12V / 5A peale, et tagada turvaline ja tõhus liitiumaku laadimine. FCC reeglite kohaselt ei soovita me seadmeid laadida ja kasutada samaaegselt. GB500 täis laadimiseks kuluv aeg varieerub sõltuvalt kulutamise kiirusest ja kasutatavast vooluallikast. Samuti võib seda mõjutada aku seisukord.

Laadimise aeg: 6-8 tundi

12V AV kaabli või WV adapteri kasutamine täielikult tühjenedud seadme täislaadimiseks. Laadimise aeg sõltub tarbitud energiast.



25% 50% 75% 100%

Toote laadimisel on sisemise aku laetuse tase toodud LED tulukeste põhiselt. LED-id vilguvad aeglaselt sisse ja välja ning vilkumine lõppeb alles siis, kui kõik neli LED-i on püsivalt süttinud. Kui aku on täis laetud, siis roheline 100% LED põleb püsivalt ning 25%, 50% ja 75% laetustasemele viitavad LED tuled kustuvad. Aeg-ajalt vilgub roheline 100% laetustasemele viitav LED, mis näitab, et toimub säilituslaadimine.

12V AV laadimine (60 W).

GB500 peab laadimiseks olema 12V režiimis. Veenduge enne laadimist, et pinge on seatud 12V peale. Ühendage 12V kaabel GB500 12V In pordiga ning teine ots 12V isase pistikuga. Ühendage see 12V AUX pistikuga (sigaretisüütaja port).

WV laadimine (56W).

GB500 peab laadimiseks olema 12V režiimis. Enne laadimist veenduge, et pinge on seatud 12V peale. Ühendage XGC 12V kaabel GB500 12V In pordiga ning teine ots 56W WV-adapteriga (100-240 VAC seinakontakt).

12V seadmete toide.

GB500 peab olema 12V režiimil, et võimaldada 12V väljundit. Ühendage 12V kaabel GB500 12V väljundpesaga ning teine ots 12V emase pistikuga (12 V AUX / sigaretisüütaja port). Ühendage mis tahes standardne 12V seade (kuni 15A) 12V pesaga ning lülitage seadme toitmiseks GB500 sisse.

Samm 2: Ühendage aku.

Lugege hoolikalt sõiduki omanikule mõeldud kasutusjuhendit spetsiifiliste ettevaatusabinõude ja soovituslike meetodite osas sõiduki käivitamiseks. Veenduge ja tehke kindlaks aku voltaaž ja keemia enne toote kasutuselevõttu, lähtudes aku kasutusjuhendist. GB500 on mõeldud 12V ja 24V pliiakusüsteemide käivitusabiks. Enne akuga ühendamist tehke kindlaks aku pingetarbimine. Veenduge enne käivitamist, et pinge oleks õigesti seadistatud (12V või 24V). Enne aku ühendamist veenduge, et teil on tegemist 12-voldise pliihappel põhineva akuga. GB500 ei ole sobilik ühegi teist tüüpi akuga kasutamiseks. Ärge kunagi muutke pinget, kui seade on akuga ühendatud. Muutke pinget ainult siis, kui seade on välja lülitatud.

Identifitseerige korrektne polarsus aku terminalidel. Positiivne aku terminal on harilikult tähistatud ühega järgnevatest tähistest: POS, P, +. Negatiivne aku terminal on harilikult tähistatud ühega järgnevatest tähistest: NEG, N, -. Ärge looge ühendusi karburaatori, kütusetorude ega õhukeste metall-plaat osade vahel. All olevad instruksioonid on mõeldud negatiivselt maandatud süsteemidele (kõige sagedasem). Kui teie sõiduk on positiivselt maandatud süsteemiga (väga haruldane), järgige alltoodud instruksioone maanduse ümbervahetamiseks.

- 1.) Ühendage negatiivne (must) Boost Max Connector GB500 negatiivse pordiga.
- 2.) Ühendage positiivne (punane) Boost Max Connector GB500 positiivse pordiga.
- 3.) Enne klambrite ühendamist puhastage alati klemmid. MÄRKUS: vigased ühendused või määratud klemmid võivad põhjustada suitsu. Väga madala pingega akud suurendavad ka sütsemise võimalust.
- 4.) Ühendage positiivne (punane) Boost Max Connector positiivse (POS, P, +) akuterminaliga.
- 5.) Ühendage negatiivne (must) Boost Max Connector negatiivse (NEG, N, -) akuterminali või sõiduki alusplaadiga. (Šassii külge maandamine ei pruugi sobida suurte seadmete käivitamisabiks.)
- 6.) Lahti ühendamisel toimige tagurpidises järjekorras, eemaldades enne negatiivne ots (või positiivne, kui tegemist positiivse taustsüsteemiga).

Samm 3: Käivitamine.

- 1.) Veenduge, et kõik sõiduki võimsust koormavad funktsioonid (peatuled, raadio, konditsioneer jne) on välja lülitatud enne kui sõidukit käivitada üritate. Kui sõiduk on varustatud pealülitiga, keerake see asendisse "sees".
- 2.) Vajutage käivitusnuppu, et käivitamist alustada. Kõik LED tuled vilguvad, mis viitab et kõik LED-id on korrektselt funktsioneerivad. Kui olete aku korrektselt ühendanud, siis White Boost LED süttib. Kui aku klambrid on ühendatud vastupidiselt soovitud järjekorrale, süttib Red Error LED. Vahetage ühendused ümber, et parandada viga. Seejärel süttivad White Boost LED tuled. White Boost LED süttib, kui GB500 on valmis teie sõidukit käivitama. 60-sekundiline aeglustusloendus algab kohe, kui aku on tuvastatud.
- 3.) Proovige sõiduk käivitada. Enamik sõidukeid käivitub kohe. Kui sõiduk ei käivitu kohe, oodake 20-30 sekundit ja proovige uuesti. Kui 60-sekundiline mahaloendus on lõppenud, tuleb seade uue abikäivitusjada käivitamiseks välja lülitada, seejärel uuesti sisse lülitada. Ärge üritage enam kui viit (5) järjestikust käivitust viieteist (15) minutilise perioodi vältel. Lubage GB500 seadmel viieteist (15) minutit puhata enne teistkordset üritust sõiduki käivitamiseks.
- 4.) Kui olete oma sõiduki käivitanud, ühendage aku klambrid lahti ja eemaldage GB500.

60-sekundiline mahalogemine.

Niipea kui aku on tuvastatud, käivitatakse 60-sekundiline loendur. Pärast 60 sekundi möödumist lülitatakse käivitusabi funktsioon välja. Voolutugevuse märgutuli kustub ja aku sisemised laadimis LED-tuled näitavad seadme praegust laadimistaset. Stardiabi funktsiooni lähtestamiseks vajutage seadme väljalülitamiseks toitenuppu. Vajutage uuesti toitenuppu, et seade sisse lülitada ja käivitusabi funktsioon taaskäivitada.

ETTEVAATUST.

60-SEKUNDILINE MAHALOENDUS ON KÄSIJUHTIMISE REŽIIMIS BLOKEERITUD. AKTIIVSE KÄSIJUHTIMISE AJAL ON TOIDE SISSELÜLITATUD. STARDIABI KORDADE MAKSIMEERIMISEKS ON SOOVITATAV BOOST-ÜKSUS VÄLJA LÜLITADA KOHE, KUI SÕIDUK ON KÄIVITUNUD.

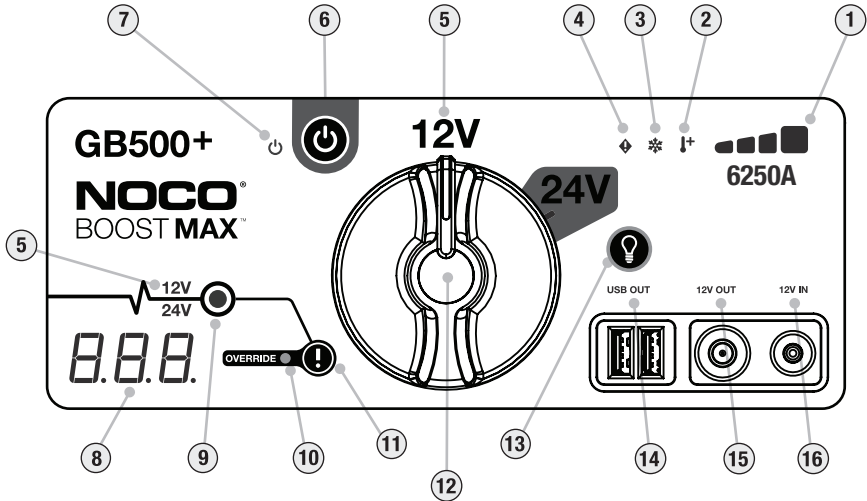
Madala voltaažiga akud & manuaalne käivitamine.

GB500 on disainitud käivitama 12-voldist pliihappel põhinevat akut ja nõrgemaid kuni 3-voldiseid pliihappel põhinevaid akusid. Kui teie aku on alla 3-voldine, ei sütti Boost LED. See viitab, et GB500 ei suuda akut tuvastada. Kui teil on vaja käivitada alla 3-voldist akut, on võimalik ka manuaalne käivitamine.

ETTEVAATUST.




KASUTAGE SEDA REŽIIMI ÜLIMA ETTEVAATLIKKUSEGA. SEE REŽIIM ON MÕELDUD AINULT 12V VÕI 24V PIIIAKUDE JAKS. ENNE KÄIVITAMIST VEENDUGE, ET PINGE OLEKS VASTAVALT KÄIVITATAVALE AKUSÜSTEEMILE ÕIGESTI SEADISTATUD (12V VÕI 24V). NII SÄDEMEKINDLUSTAMINE KUJI VASTUPIDISE POLAARSUSE KAITSE ON VÄLJA LÜLITATUD. OLGE VÄGA TÄHELEPANELIK AKU POLAARSUSE OSAS ENNE SELLE REŽIIMI KASUTAMIST. ÄRGE LASKE POSITIIVSETEL JA NEGATIIVSETEL AKU KLAMBRITEL KOKKU PUUTUDA EGA ÜHENDUST LUUA, KUNA

KOKKUPUUDE TOODAB SÄDEMEID. SEE REŽIIM KASUTAB VÄGA KÕRGET PINGET (KUNI 6250AMPRI) MIS VÕIB TOOTA SÄDEMEID JA kõrget temperatuuri JUHTNÕÖRIDE EIRAMISEL. KUJI OLETE ANTUD REŽIIMI KASUTAMISE OSAS EBAKINDEL, ÄRGE KATSETAGE SEDA NING OTSIGE PROFESSIONAALSET ABI.



1. **Siseaku tase** näitab aku laetuse taset.
2. **Kuum LED:** põleb püsivalt punaselt, kui seade on täielikult kasutusvalmis, kuid temperatuuri ülempiirile lähenemas. Viilkuv punane tuli tähendab, et seade on käivitamiseks liiga kuum, kuid teised funktsioonid on ikkagi saadaval.
3. **Külm LED:** põleb püsivalt siniselt, kui seade on täielikult kasutusvalmis, kuid lähenemas temperatuuri alampiirile. Viilkuv sinine tähendab, et seade on käivitamiseks liiga külm, kuid teised funktsioonid on ikkagi saadaval.
4. **Error (Tõrge) LED:** põleb punaselt, kui esineb tagurpidi polaarsus.
5. **Pingeindikaator näitab,** millisele pingele GB500 parasjagu seatud on. 12V tähistab valge indikaatorituli, 24V tähistab sinine.
6. **Toitenupp** seadme sisse (On) ja välja (Off) lülitamiseks.
7. **Toite-LED:** indikaatorituli põleb valgelt, kui seade on sisse lülitatud (On).
8. **Voltmeeter:** sisseehitatud voltmeeter loeb paremaks diagnostikaks ja probleemituvastamiseks sõiduki aku pinget. Voltmeeter mõõdab automaatselt iga aku või akusüsteemi pinget, kui akuklambrid on ühendatud - ka siis, kui seade on välja lülitatud. Voltmeeter mõõdab pinget vahemikus $-3V$ – $30V$. Kui ühendatud aku on alla 3V, näitu ette ei tule. Sellisel juhul on võimalik, et akul on lisakoorem, nt esituled või AV konditsioneer, mis tuleks välja lülitada enne sõiduki käivitamist. Kui seade on sisse lülitatud ja pärast aku tuvastamist, kuvab voltmeeter 60-sekundilise ajalõpu loenduri.
9. **Boost LED:** põleb valgelt, kui Boost on aktiveeritud. Kui seade on akuga korralikult ühendatud, tuvastab GB500 aku automaatselt ja läheb Boost-režiimi (LED hakkab valgelt vilkuma, kui manuaalne väljalülitamine on võimalik).
10. **Manuaalse väljalülitamise (Manual Override) LED:** põleb pidevalt punaselt, kui manuaalne väljalülitamine on võimaldatud.
11. **Manuaalse väljalülitamise nupu** aktiveerimiseks vajutage ja hoidke kolm (3) sekundit all. HOIATUS: Lülitab välja kaitse ja aktiveerib Boosti. Kasutada vaid juhul, kui aku pinget on tuvastamiseks liiga madal.
12. **Pingenupp** 12V ja 24V varieerimiseks.
13. **Valgusrežiimi nupp:** võimaldab muuta signaaltulede režiimi: 100% > 50% > 10% > SOS > Plinkiv (Blink) > Viilkuv (Strobe) > Väljas (Off).
14. **USB Out LED:** põleb valgelt kui USB Out funktsiooni on võimalik kasutada nii 12V kui ka 24V režiimil.
15. **12V Out LED** põleb valgelt, kui 12V Out funktsiooni saab kasutada vaid 12V režiimil.
16. **12V In LED** põleb valgelt, kui 12V In funktsiooni saab kasutada ainult 12V režiimil.

Veaotsing

Viga	Põhjus/Lahendus
 Tõrge (Error) LED: Pidev punane Tõrge (Error) LED: Üksik (1) välgatus Tõrge (Error) LED: Kahekordne (2) välgatus Tõrge (Error): Kolmekordne (3) välgatus Tõrge (Error): Neljakordne (4) välgatus Tõrge (Error) LED: Viiekordne (5) välgatus	Tagurpidi polaarsus tuvastatud. / Muuta akuühendused. Akuklambritel tuvastatud lühis. / Eemaldada kõik koormused ja klambrid uuesti ühendada. Käivitamisaeg kauem kui kümme (10) minutit. / Seadme toide välja (Off) lülitada ja siis uuesti sisse (On). Seadme pealüliti tõrge. / Veenduge, et pinge on seadistatud õigesti kas 12V või 24V peale. Akukorpuse tõrge. / Seade välja lülitada ja võtta ühendust NOCO klienditoega. XGC OUT ülevool. / Eemaldage XGC OUT koormus, siis lülitage seadme toide välja (Off) ja seejärel uuesti sisse (On).
 Kuum LED: püsiv indikaator tuli Kuum LED: vilkuv Kuum LED: esmalt vilgub, seejärel kustuvad kõik LEDid	Seade on täielikult kasutusvalmis, kuid lähenemas temperatuuri ülempiirini. / Laske seadmel jahtuda. Seade on käivitamiseks liiga kuum, kuid teised funktsioonid on ikka saadaval. / Laske seadmel jahtuda. Seade on liiga kuum nii käivitamiseks kui ka teiste funktsioonide kasutamiseks. / Laske seadmel jahtuda ja viige see jahedamasse keskkonda.
 Külm LED: pidev Külm LED: vilkuv Külm LED: esmalt vilgub, seejärel kustuvad kõik LEDid	Seade on täielikult kasutusvalmis, kuid lähenemas temperatuuri alampiirini. / Laske seadmel üles soojeneda. Seade on käivitamiseks liiga külm, kuid teised funktsioonid on ikka saadaval. / Laske seadmel üles soojeneda. Seade on liiga külm nii käivitamiseks kui ka teiste funktsioonide kasutamiseks. / Laske seadmel üles soojeneda ja viige see soojemasse keskkonda. ¹
Tehniline märkus Boost tuli ei sütti kuid kaablid on korrektelt ühendatud	Liitumioonakud soojenevad ise üles, kui neid kasutada. Kui süttib tõrget näitav külm LED, proovige seadet tõrke kõrvaldamiseks ja aku soojendamiseks mitu korda käivitada. Tavaliselt aitab sellel puhul 3-4 käivitusest. Ühendatud aku on alla 3-voldi/Eemaldage kõik koormavad laengud ja proovige uuesti, või kasutage käsitsi käivitamise režiimi.

Tehniline kirjeldus

Seesmine aku:	Liitiumioon (Vatt-tund 266)
Tippvoolu tugevus:	6250A
Kasutustemperatuur:	-20°C kuni +50°C (-4°F kuni +122°F)
Laadimistemperatuur:	0°C kuni +40°C (32°F kuni +104°F)
Hoiustamistemperatuur:	-20°C kuni +50°C (-4°F kuni +122°F) (keskmise temperatuur)
USB (väljund):	Topelt 5V, 2,1A
12V (sisend):	12V, 5A (14V Max)
12V (väljund):	12,8V, 15A Max
Kaitseümbris:	IP65 (suletud portidega)
Jahutus:	Naturaalne konvektsioon
Mõõtmed (p x l x k):	12,25 x 8,25 x 2,25 tolli (311,15 x 209,55 x 57,15 mm)
Kaal:	19 naela

NOCO ühe (1) aastane piiratud garantii.

TÄHTSI! SEDA TOODET KASUTADES NÕUSTUTE JÄRGIMA NOCO ÜHE (1) AASTASE PIIRATUD GARANTII („GARANTII“) TINGIMUSI, NAGU ON SÄTESTATUD ALLPOOL. ÄRGE KASUTAGE TOODET ENNE, KUI OLETE TUTVUNUD GARANTIITINGIMUSTEGA. KUI TE EI NÕUSTU GARANTII TINGIMUSTEGA, ÄRGE KASUTAGE TOODET JA TAGASTAGE SEE.

SEE GARANTII ANNAB TEILE KONKREETSSED SEADUSLIKUD ÕIGUSED NING TEIL VÕIB OLLA MUID ÕIGUSI, MIS ERINEVAD OSARIIKIDE, RIIKIDE VÕI PROVINTSIDE LÕIKES. MUUDEL KUI SEADUSEGA LUBATUD JUHTUDEL EI VÄLISTA, PIIRA EGA PEATA NOCO MUID TEIE ÕIGUSI, SEALHULGAS NEID, MIS VÕIVAD TULENEDA MÜÜGILEPINGU MITTEVASTAVUSEST. OMA ÕIGUSTE TÄIELIKUKS MÕISTMISEKS PEAKSITE TUTVUMA OMA OSARIIGI, RIIGI VÕI PROVINTSI SEADUSTEGA.

SEADUSEGA LUBATUD ULATUSES ON KÄESOLEV GARANTII JA SÄTESTATUD ÕIGUSKAITSEVAHENDID EKSKLUSIIVSED JA ASENDAVAD KÕIK MUUD SUULISED, KIRJALIKUD,

SEADUSJÄRGSED, OTSESED VÕI KAUDSED GARANTIID, ÕIGUSKAITSEVAHENDID JA TINGIMUSED. NOCO ÜTLEB SEADUSEGA LUBATUD ULATUSES. LAHTI KÕIGIST SEADUSJÄRGSETEST JA KAUDSETEST GARANTIIDEST, SEALHULGAS, KUID MITTE AINULT, GARANTIIDEST TURUSTATAVUSE JA TEATUD OTSTARBEKS SOBIMUSE KOHTA NING GARANTIIDEST VARJATUD VÕI VARJATUD DEFEKTIDE VASTU. NIIVÕRD, KUJIVÕRD SELLISTEST GARANTIIDEST EI SAA LOOBUDA, PIIRAB NOCO SELLISTE GARANTIIDE KESTUST JA ÕIGUSKAITSEVAHENDEID SELLE SELGESÕNALISE GARANTII KESTUSEGA JA NOCO VALIKUL ALLPOOL KIRJELDATUD TOODETE PARANDAMISE VÕI ASENDAMISEGA. MÕNED OSARIIGID, RIIGID JA PROVINTSID EI LUBA KAUDSE GARANTII VÕI TINGIMUSE KESTUSE PIIRANGUID, SEEGA EI PRUUGI ÜLALKIRJELDATUD PIIRANG TEIE KOHTA KEHTIDA.

NOCO annab originaalpakendis sisalduvatele NOCO kaubamärgiga toodetele („NOCO toode“) garantii materjali- ja tootmisdefektide suhtes, kui neid kasutatakse tavapärasel viisil vastavalt NOCO avaldatud juhistele ÜHE (1) AASTA jooksul alates esialgse jaostu kuupäevast või tarmekuupäevast lõppkasutajast ostja poolt („Garantiiperiood“). NOCO avaldatud juhised hõlmavad, kuid mitte ainult, käesolevas garantii sisalduvat teavet, tehnilisi spetsifikatsioone ja kasutusjuhendeid. Euroopa Liidu (EL), Euroopa Vabakaubanduspiirkonna (EFTA), Põhjamaade või Ühendkuningriigi lõppkasutajatest tarbijatel võib garantiiperiood olla pikendatud minimaalselt KAHE (2) AASTANI. MÕNES OSARIIGIS, RIIGIS VÕI PROVINTSIS VÕIVAD RIIKLIKUD SEADUSED ETTE NÄHA PIKEMA GARANTIIAJA. Sellisena on piiratud garantii eelised mõeldud tarbijakaitseasendustega sätestatud õiguste täiendamiseks, mitte asendamiseks.

noco vastutus piirub asendamise või parandamisega. noco ei vastuta mis tahes eriliste, juhuslike, kaudsete või näitlike kahjude eest, mis tulenevad garantii või tingimuste rikkumisest või mis tahes muust juriidilisest teooriast, sealhulgas, kuid mitte ainult, saamata jäänud kasum, saamata jäänud tulu, kaotatud äri, varakahju, kehavigastusi või mis tahes kaudset või kaudset kaotust või kahju.

Seda garantiid ei saa edasi anda ning see ei kata tagastuspakendi ega transpordikulusid. See garantii ei kehti: (a) kahjustuste korral, mis on põhjustatud õnnetusest, väärkasutusest, väärkasutusest, tulekahjust, kokkupuutest vedelikuga või muust välisest põhjusest, (b) väärkäitlemisest, ebaõigest paigaldamisest, modifikatsioonidest, lahtivõtmisest või volitamata remondikatsesest, (c) kosmeetikatoodetest. kahjustused (nt mõlgid või kriimustused), mis ei mõjuta toote funktsionaalsust, (d) kahjustused, mis on põhjustatud toote kasutamisest väljaspool NOCO avaldatud juhiseid, (e) defektid, mis on põhjustatud tavapärasest kulumisest või muul viisil Toote normaalne vananemine või (f) kui tootelt on eemaldatud või rikutud seerianumber.

Kui esitate garantiiperioodi jooksul pretensiooni, siis NOCO omal valikul: (a) parandab toote, mida on testitud ja mis on läbinud meie funktsionaalsed nõuded, (b) asendab toote sama mudeli asendustootega (või teie nõusolekul toode, millel on originaaltootega samad või sisuliselt sarnased omadused – nt samade omadustega erinev mudel), mis on uus või nagu uus ning mida on testitud ja mis on läbinud meie funktsionaalsed nõuded, või (c) vahetage toode välja raha tagasi saamiseks. Piiratud garantii nõuete menetlemiseks vajame teatud teavet, sealhulgas ostutõendit. Piiratud garantii alusel nõude esitamiseks võtke ühendust NOCO toega aadressil:

(Veeb)	https://no.co/support	(UK)	+44 20 4520 7738	(AU)	+61 2 4062 0068
(E-post)	support@no.co				
(US/CA/MX)	+1.800.456.6626	(EU)	+31 20 214 0047	(JP)	+81 3 6893 3017

NOCO BOOST[®] MAX[™] GB500+



DĖMESIO!

Naudojimas ir garantijos



PRIŠ NAUDODAMIESI GAMINIU, ATIDŽIAI PERSKAITYKITE IR PERPRASKITE VISĄ SAUGOS INFORMACIJĄ. Nesivadovaujant saugos nurodymais, galimas ELEKTROŠOKAS, SPROGIMAS, GAISRAS, o tai pavojinga SVEIKATAI, GYVYBEI ir TURTUI.



Elektrošokas. Šis gaminys - elektros prietaisas, galintis nukirsti srove ir rimtai sužeisti. Nepaustykite jungimo laidų. Nemerkite į vandenį, nesudrėkinkite.



Sprogimas. Neprižiūrimas, netinkamas arba pažeistas akumulatorius prijungus gaminį gali sprogti. Nepalikite įjungto prietaiso be priežiūros. Nebandykite užvesti pažeisto arba užšalusio akumulatoriaus. Junkite prietaisą tik prie nurodytos įtamos akumuliatorių. Naudokite gaminį gerai vėdinamose patalpose.



Gaisras. Šis gaminys - elektros prietaisas, kuris kaista ir gali nudeginti. Neuždenkite gaminio. Prietaisui veikiant nerūkykite ir nesinaudokite jokiais kibirkščiųuojančiais daiktais. Nelaikykite gaminio netoli degių medžiagų.



Pavojus akims. Naudodamiesi gaminiu dėvėkite apsauginius akinius. Akumulatorius gali sprogti, jo nuolauža gali sužeisti akį. Akumulatoriaus rūgštis gali suerzinti akis ir odą. Jei akumulatoriaus skysčio pateko į akis ar ant odos, nuskalaukite pažeistą vietą švarių tekančiu vandeniu ir tuoj pat kreipkitės į medikus.



Sprogios dujos. Dirbti su švinu ir rūgštimi pavojinga. Įprastiniu režimu veikiančiame akumuliatoriuje susidaro sprogios dujos. Norėdami išvengti sproginimo, laikykitės visų saugos nurodymų, pateikiamų tiek akumulatoriaus, tiek bet kokių su akumuliatoriumi naudojamų prietaisų gamintojo. Atkreipkite dėmesį į šių gaminių ir variklio ženklimą.

Lietuvos

Išsamesnius duomenis ir
patarimus rasite:

www.no.co/support

Svarbūs saugos nurodymai

ATSARGIAI

Naudodami rankinį režimą, išjungsite visas saugos funkcijas. Naudodami netinkamai ir (arba) pažeisdami rekomenduojamo naudojimo reikalavimus, galite sukelti traumą ar mirtį ir netekti garantinio aptarnavimo paslaugos. Gaisro, sprogimo ir nudegimų rizika. Neišmontuokite, netraiškykite, saugokite nuo aukštesnės nei 60°C (140°F) temperatūros ar nedeginkite. Šis įrenginys skirtas laikinai naudoti lauke ir būtina taikyti reikiamą priežiūrą, kai naudojate jį drėgnomis sąlygomis.

ISPĖJIMAS

Neperkraukite vidinio akumulatoriaus. Žr. Instrukcijų vadovą. Nerūkykite, neuždekite degtuko ar neįskelkite kibirkšties šalia maitinimo bloko. Vidinį akumuliatorių įkraukite gerai ventiliuojamoje vietoje, kai jis nenaudojamas.

ATSARGIAI

Žmonių traumų rizika. Nenaudokite šio įrenginio, jei kaip nors pažeistas maitinimo laidas ar akumulatoriaus kabeliai. Šis įrenginys nėra skirtas naudoti komercinėje remonto įmonėje. Kai nenaudojate, šį įrenginį būtina laikyti patalpoje. Kai nenaudojate, šio įrenginio nelaikykite ar nepalikite lauke.

Asmeninės atsargumo priemonės. Naudokite gaminį tik pagal paskirtį. Kas nors turi būti netoliese, kad ištikus nelaimėi išgirstų ar pamatytų ir ateitų į pagalbą. Po ranka turėkite vandens ir muilo užtiškusiai akumulatoriaus rūgščiai nuplauti. Dirbdami su akumuliatoriumi dėvėkite apsauginius akinius ir darbinis drabužius. Pačiupinėję akumuliatorių ar priedus būtina nusiplaukite rankas. Kraudami akumuliatorių nelaikykite ir nedėvėkite jokių metalinių daiktų: įrankių, laikrodžių, papuošalų. Nukritęs ant akumulatoriaus metalas gali sukibirkščiuoti arba sukelti trumpą jungimą ir tapti elektrošoko, gaisro ar sprogimo priežastimi, o tai pavojinga sveikatai, gyvybei ir turtui. **Nepilnamečiai.** Jei Pirkėjas ketina leisti naudotis gaminiu nepilnamečiui, prieš perduodamas gaminį suaugęs pirkėjas įsipareigoja supažindinti nepilnamečių su išsamiomis naudojimo ir saugos taisyklėmis. To nepadaręs Pirkėjas prisima visą atsakomybę ir pasizada nereikšti NOCO jokių pretenzijų dėl bet kokios tyčinės ar netyčinės nepilnamečio padarytos žalos. **Pavojus uždusti.** Prarijęs detalę vaikas gali uždusti. Nepalikite vaikų vieni prie gaminio ar bet kokių jo priedų. Šis gaminys nėra žaislas. **Priežiūra.** rūpestingai prižiūrėkite gaminį. Sutrenktas prietaisas gali sugesti. Nenaudokite pažeisto (įskilęs korpusas, nutrūkė laidai, ir taip toliau) gaminio. Nenaudokite prietaiso su pažeistu maitinimo laidu. Drėgmė ir skysčiai gali pakenkti gaminiui. Nelaikykite gaminio ar jo dalių netoli bet kokio skysčio. Laikykite ir naudokite prietaisą sausoje aplinkoje. Neįjunkite prietaiso, jei jis sušlapo. Jei sušlapa jau veikiantis prietaisas, tuoj pat atjunkite jį nuo akumulatoriaus ir nebenaudokite, kol išdžius. Neatjunginėkite gaminio tempdami už laidų. **Pakeitimai.** Nebandykite keisti, perdarinėti ar taisyti jokios prietaiso dalies. Ardydami prietaisą galite susižeisti, žūti arba prisidaryti nuostolių. Jei gaminys sugedo, nustoję veikti arba sušlapo, išjunkite jį ir susisieki su NOCO. Bet kokie gaminio pakeitimai panaikina garantiją. **Priedai.** Šis gaminys skirtas naudoti tik su NOCO priedais. NOCO neatsako už NOCO neapbruotų priedų naudotojo saugumą ar patirtą žalą. **Vietos parinkimas.** Neaptaškykite gaminio akumulatoriaus rūgštimi. Nenaudokite prietaiso uždaroje arba prastai vėdinamoje patalpoje. Nedėkite akumulatoriaus ant gaminio. Pasirūpinkite, kad laidų atsitiktinai nepažeistų judančios automobilio dalys (gaubtas, durlės ir panašiai), judančios variklio dalys (ventiliatoriaus mentės, dirželiai, skriemuliai), nes tai pavojinga sveikatai ir gyvybei. **Darbinė temperatūra.** Šis prietaisas pritaikytas veikti esant aplinkos temperatūrai nuo -20o C iki +50o C. Neperženkite šių temperatūros ribų. Neužvedinėkite užšalusio akumulatoriaus. Jei akumuliatorių per daug įkaista, nedelsdami išjunkite prietaisą. **Laikymas.** Nenaudokite ir nelaikykite prietaiso labai dulktose arba užterštose patalpose. Kad gaminys nenukristų, padėkite jį ant lygaus tvirto paviršiaus.

Laikykitės sausoje vietoje. Vidutinė temperatūra nuo -20o C iki +25o C. Jokių būdu nelaikykitės aukštesnėje nei +80o C temperatūroje. **Suderinamumas.** Gaminys suderinamas tik su 12 V ir 24 V akumuliatorių sistemomis. Nenaudokite gaminio su kito tipo akumuliatoriumi. Užvedant akumuliatorių su kitomis cheminėmis savybėmis, galite susižeisti, mirti ar sugadinti turtą. Kreipkitės į akumuliatorių gamintoją prieš bandydami užvesti akumuliatorių. Neužveskite akumuliatoriaus, jeigu nesate tikri dėl akumuliatoriaus specifinės cheminės ar įtampos. **Baterija.** Įmontuotą į prietaisą ličio jonų bateriją gali keisti tik NOCO, jos negalima mesti į bendrą buitinių atliekų konteinerį, ją būtina atiduoti perdirbti. Nebandykite keisti ličio jonų baterijos patys, nelieskite baterijos, jei ji pažeista ar iš jos sunkiasi skystis. Niekad nemeskite baterijos į buitines atliekas. Tai draudžia valstybiniai ir tarptautiniai gamtos saugos įstatymai bei reikalavimai. Visada pristatykite naudotas baterijas į artimiausią tokių atliekų surinkimo centrą. Jei baterija labai įkaitusi, nuo jos sklinda neįprastas kvapas, jei ji išsipūtusi, pratrūkusiu arba dar kaip nors neįprastai atrodo arba veikia, tuoj pat išjunkite prietaisą ir susisiekiate su NOCO. **Baterijos pakrovimas.** Įkraukite gaminį su 12V DC adapteriu arba 56W XGC maitinimo adapteriu. Būkite atsargūs, naudodamiesi prastos kokybės maitinimo adapteriais, nes jie gali sukelti didelį elektros pavojų, dėl kurio gali būti sužalotas žmogus, įrenginys ir nuosavybė. Elektros smūgi esant drėgmei gali sukelti naudojimąsi sugadintais laidais, įkrovikliais arba įkraunant. „NOCO“ neatsako už naudotojo saugumą, kai naudojama prietaisais ar reikmenimis, kurie nėra patvirtinti „NOCO“. Įprasto naudojimo metu maitinimo adapteriai gali šilti, o ilgesnis sąlytis su oda gali sukelti kūno sužalojimą. Naudodamiesi adapteriais, užtikrinkite jų tinkamą vėdinimą. Norint užtikrinti maksimalų akumuliatoriaus tarnavimo laiką, nekraukite gaminio ilgiau nei savaitę, nes perkrova gali sutrumpinti akumuliatoriaus tarnavimo laiką. Laikui bėgant, nepanaudotas gaminys išsikraus ir jį reikės iš naujo įkrauti prieš naudojimą. Jeigu nenaudojate, išjunkite produktą iš maitinimo šaltinių. Naudokite produktą tik pagal numatytus tikslus. **Medicinos prietaisai.** Gaminyje yra magnetinių detalių, aplink jį gali susidaryti elektromagnetiniai laukai, kurie gali sutrikdyti stimuliatorių, defibriliatorių ir kitų medicininis priemonių darbą. Jei jums implantuotas stimuliatorius ar bet koks kitas medicininis prietaisas, prieš naudodami gaminį pasitarkite su gydytoju. Jei įtariate, kad gaminys daro poveikį medicininio prietaiso veikimui, tuoj pat jį išjunkite ir kreipkitės į gydytoją. **Sveikatos būklė.** Jei nesveikuojate ir manote, kad gaminys gali pabloginti jūsų būklę (sukelti priepuolį, sąmonės aptemimą, regos sutrikimą, galvos skausmą ir taip toliau), prieš naudodami prietaisą pasitarkite su gydytoju. Įmontuoto galingo prožektoriaus šviesa gali pakenkti akims. Pasikartojantys blyksniai epileptikams gali sukelti traukulių priepuolį, kuris gali baigtis rimtu sužeidimu ar mirtimi. **Šviesa.** Žiūrint tiesiai į prožektorius galima negrįžtamai pakenkti akims. Gaminyje įmontuota fokusuotos šviesos šviesdiodžių lempa, įjungus didžiausiu galingumu skleidžianti ryškios šviesos pluoštą. **Valymas.** Prieš tvarkant ar valant prietaisą jį išjunkite. Jei gaminys sušlampa arba užsiteršia, tuoj pat nuvalykite ir nušluostykite. Šluostykite minkštu nepūkuotu (mikropluoštinu) skudurėliu. Neleiskite drėgmei patekti į angas. **Sprogimo pavojus.** Laikykitės visų saugos nurodymų, paisykite ženklinimo. Nenaudokite gaminio galimai pavojingose aplinkose, pavyzdžiui, degalinėse ar patalpose, kur oras užterštas chemikalais arba grūdų, smėlio ar metalo dulkelėmis. **Pavojinga veikla.** Šis gaminys neskirtas naudoti ten, kur jo gedimas gali tapti sužeidimo, žūties ar stipraus aplinkos užteršimo priežastimi. **Radio trikdžiai.** Gaminys suprojektuotas, išbandytas ir sukonstruotas atsižvelgiant į radijo dažnių reglamentavimo įstatymus. Skleidžiamos bangos gali sutrikdyti kitų elektroninių prietaisų veikimą. **Modelio numeris: GB500.** Gaminys atitinka Federalinės ryšių komisijos Taisyklių 15 straipsnio reikalavimus. Naudojantis privalu žinoti dvi sąlygas: (1) šis prietaisas neturi skleisti kenksmingų trikdžių, ir (2) šis prietaisas turi būti atsparus bet kokiems pašaliniais trikdžiams, taip pat ir trikdžiams, galintiems sukelti veikimo sutrikimus. PASTABA: Išbandžius gaminį nustatyta, kad jis atitinka A klasės reikalavimus skaitmeninei įrangai, išdėstytus 15 FRK Taisyklių straipsnyje. Šių apribojimų tikslas - pakankama apsauga nuo žalingų trikdžių, prietaisui veikiant komercinėse patalpose. Prietaisas skleidžia, priima ir gali spinduliuoti radijo bangas ir, montuojant bei naudojant ne pagal nurodymus, gali sutrikdyti radijo ryšį. Prietaisui veikiant gyvenamojoje aplinkoje gali sutrikti elektroninių prietaisų veikimas, ir tuo atveju naudotojui gali tekti panaikinti trikdžius savo sąskaita.

Naudojimas

1 žingsnis: Pakraukite GB500.

„GB500“ iš dalies būna išsikrovęs iš dėžės ir prieš naudojimą reikia pilnai įkrauti. Prijunkite „GB500“, naudodami 12V adapterį arba 56W XGC maitinimo adapterį prie 12V IN prievado. „GB500“ įkrauti 12V režimu. Prieš įkrovimą įsitikinkite, kad įtampos pasirinkimo rankenėlė yra 12V padėtyje. „XGC“ 12V IN prievadas įvertintas 12V, 5A, kad būtų užtikrintas saugus ir efektyvus vidinio ličio akumuliatoriaus įkrovimas. Atsižvelgiant į „FCC“ taisykles, rekomenduojame tuo pačiu metu įrenginio neįkrauti ir neiškrauti. Įkrovimo „GB500“ laikas skirsis priklausomai nuo iškrovos lygio ir naudojamo energijos šaltinio. Faktiniai rezultatai gali skirtis dėl akumuliatoriaus būklės.

Įkrovimo laikas: 6-8 val

12V nuolatinės srovės kabeliu arba kintamosios srovės adapteriu įkraukite visiškai iškrautą įrenginį. Įkrovimo laikas skirsis atsižvelgiant į išsikrovimo lygį.



Kraunant pakartotinai, vidinės baterijos įkrovimo lygį rodo šviesos diodai. Lėtai pulsuojančios „On“ ir „Off“ švieselės nustoja pulsuoti, kai įsijungia visi keturi krovimo indikatorius šviesdiodžiai. Baterijai pilnai pasikrovus, užsidega žalia 100% švieselė, o 25%, 50% ir 75% krovimo švieselės išsijungia. Žalia 100% švieselė kartais mirkteli, rodydama, kad vyksta palaikomasis krovimas.

12V nuolatinės srovės įkrovimas (60W).

„GB500“ turi būti įkraunamas 12V režimu. Prieš įkrovimą įsitikinkite, kad įtampos pasirinkimo rankenėlė yra 12V padėtyje. Prijunkite 12V kabelį prie „GB500“ 12V IN jungties, o kitą galą - į „Male“ 12V kištuką. Įjunkite į 12V maitinimo AUX kištuką (cigarečių degiklio jungtis).

Kintamosios srovės įkrovimas (56 W).

„GB500“ turi būti įkraunamas 12V režimu. Prieš įkrovimą įsitikinkite, kad įtampos pasirinkimo rankenėlė yra 12V padėtyje. Prijunkite „XGC“ 12V kabelį prie „GB500“ 12V IN jungties, o kitą 56W maitinimo adapterio galą - prie kintamosios srovės maitinimo (100-240 VAC sieninė išvestis).

Jūsų 12V įrenginių įjungimas.

„GB500“ turi būti 12V režime, kad įjungtumėte 12V OUT. Prijunkite 12V kabelį prie „GB500“ esančio 12V OUT prievado ir kitą galą prie „Female“ 12V kištuko (12V AUX / cigarečių degiklio prievado). Įjunkite bet kokį standartinį 12V prietaisą (iki 15A) su 12V kištuku ir įjunkite prietaisą „GB500“ su mygtuku „On“, kad pradėtumėte krauti įrenginį.

2 žingsnis: Prijunkite prie akumuliatoriaus.

Atidžiai perskaitykite automobilio techninį pasą ir įsidėmėkite nurodomas atsargumo priemones bei rekomenduojamus automobilio užvedimo būdus. Prieš prijungdami kroviklį įsitikinkite, kad akumuliatoriaus įtampa ir cheminės savybės atitinka aprašytas kroviklio naudojimo instrukcijoje. „GB500“ skirtas tik 12 V ir 24 V švino rūgšties akumuliatorių sistemų užvedimui. Prieš prijungdami akumuliatorių patikrinkite akumuliatoriaus sistemos įtampą. Įsitikinkite, kad įtampos pasirinkimo rankenėlė yra tinkamoje padėtyje (12 V arba 24 V), atitinkanti akumuliatoriaus sistemos užvedimą. Prieš jungdami įsitikinkite, kad jūsų akumuliatorius kaip tik toks. Niekada nekeiskite įtampos, kol įrenginys prijungtas prie akumuliatoriaus. Įtampą galite keisti, kai įrenginys išjungtas.

GB500 netinka jokio kito tipo akumulatoriams. Teigiamas akumulatoriaus išvadas paprastai žymimas raidėmis POS, P arba pliuso ženklų (+). Neigiamas akumulatoriaus išvadas paprastai žymimas raidėmis NEG, N arba minuso ženklų (-). Nejunkite prie karbiuratoriaus, degalų padavimo žarnelių, plonų lakštinio metalo detalių. Žemiau pateikiami nurodymai neigiamai (dažniausiai pasitaikančiai) įžeminimo sistemai. Jei jūsų automobilio įžeminimo sistema teigiama (labai retai pasitaikanti), vykdykite šiuos nurodymus atvirkštine tvarka.

- 1) Prijunkite neigiamą (juoda) „Boost Max“ jungtį prie „GB500“ neigiamo prievado.
- 2) Prijunkite teigiamą (raudona) „Boost Max“ jungtį prie teigiamo „GB500“ prievado.
- 3) Niekada nekeiskite įtampos, kol įrenginys prijungtas prie akumulatoriaus. Įtampą galite keisti, kai įrenginys išjungtas.
- 4) Prijunkite teigiamą (raudona) „Boost Max“ jungtį prie teigiamo (POS, P, +) akumulatoriaus gnybto.
- 5) Prijunkite neigiamą (juoda) „Boost Max“ jungtį prie neigiamo (NEG, N, -) akumulatoriaus gnybto arba transporto priemonės važiuoklės. (Įžeminta važiuoklė gali būti netinkama paleidžiant stambius įrenginius.)
- 6) Atsijungus, atjunkite atvirkštinę seką, pirmiausia pašalinkite neigiamą (arba pirmiausia teigiamą teigiamoms įžemintoms sistemoms).

3 žingsnis: Užveskite.

- 1) Prieš bandydami užvesti automobilį įsitinkite, kad visi elektros prietaisai (šviesos, radijo imtuvai, kondicionierius ir kt.) išjungti. Jei transporto priemonėje sumontuotas pagrindinis jungiklis, jis turi būti nustatytas „on“ (įjungta) padėtimi.
- 2) Paspauskite įjungimo mygtuką. Įsiziębs visos švieselės; tai rodo, kad visi šviesos diodai veikia tinkamai. Jei prietaisų su akumulatoriumi sujungėte teisingai, užsidegs balta įtampos švieselė. Jei gnybtai prijungti neteisingai, užsidegs raudona klaidos švieselė. Sukeiskite gnybtus vietomis, ir užsidegs balta įtampos švieselė. Balta švieselė reiškia, kad automobilį jau galima bandyti užvesti naudojant GB500. 60 sek. atgalinis skaičiavimas prasidės tada, kai tik bus aptiktas akumulatorius.
- 3) Bandykite paleisti transporto priemonę. Dauguma transporto priemonių bus paleistos iš karto. Jei transporto priemonė nepasileis iš karto, palaukite 20-30 sek. ir bandykite dar kartą. Po 60 sek. įrenginys turi būti išjungtas, tada vėl įjungtas, kad būtų pradėta nauja paleidimo nuo išorinio šaltinio seka. Nebandykite sužadinti akumulatoriaus daugiau kaip penkis (5) kartus per penkiolikos (15) minučių laiko tarpą. Prieš bandydami užvesti iš naujo leiskite GB500 penkiolika (15) minučių pailsėti.
- 4) Kai variklis jau užvestas, atjunkite gnybtus nuo akumulatoriaus ir nuimkite GB500.

60 sek. skirtasis laikas.

60 sek. atgalinis skaičiavimas prasidės tuo metu, kai tik bus aptiktas akumulatorius. Praėjus 60 sek., paleidimo funkcija bus išjungta. Sustiprinimo šviesos diodai bus išjungti ir vidinio akumulatoriaus įkrovimo šviesos diodai nurodys einamąjį įrenginio įkrovimo lygį. Norėdami atkurti paleidimo funkciją, paspauskite maitinimo mygtuką, kad išjungtumėte įrenginį. Paspauskite maitinimo mygtuką dar kartą, kad įjungtumėte įrenginį ir pakartotinai aktyvuotumėte paleidimo funkciją.

DĖMESIO!

60 SEK. SKIRTASIS LAIKAS IŠJUNGIAMAS, KAI NAUDOJAMAS RANKINIS REŽIMAS. MAITINIMAS BUS TIEKIAMAS TOLIAU, KAI AKTYVUOTAS RANKINIS VALDYMAS. NORĖDAMI PASIEKTI MAKSIMALŲ PALEIDIMO NUO IŠORINIO ŠALTINIO SKAIČIŲ, REKOMENDUOJAMA IŠJUNGTI SUSTIPRINIMO ĮTAISĄ, KAI TIK PALEIDOTE TRANSPORTO PRIEMONĘ.

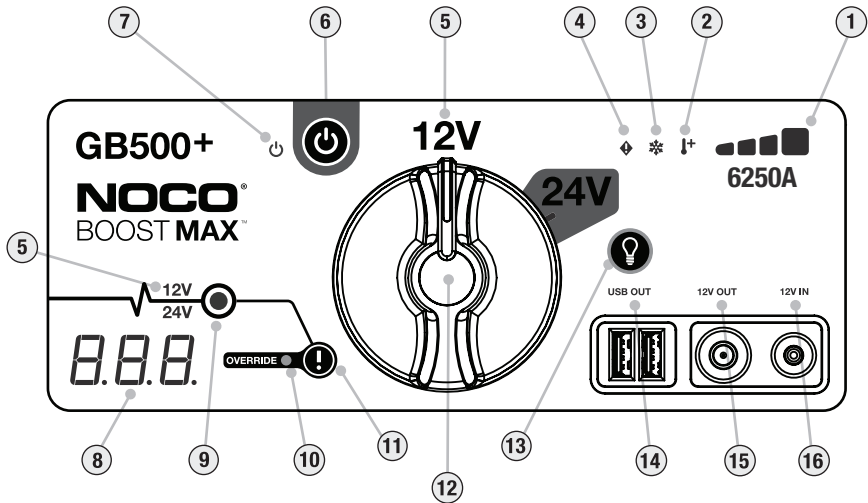
Žemos įtampos akumulatoriai ir rankinis valdymas.

GB500 skirtas sužadinti 12 voltų ir žemesnės įtampos (iki 3 voltų) švino-rūgšties akumulatorius. Jei jūsų akumulatoriaus įtampa žemesnė nei 3 voltai, įtampos švieselė rodytų "Off"

("Išjungta"). Tai reiškia, kad prietaisas "nemato" akumuliatoriaus. Jei reikia sužadinti žemesnės nei 3 voltų įtampos akumuliatorių, perjunkite GB500 į rankinį valdymą; tada galėsite įjungti ("On") sužadavimo režimą.

DĖMESIO!

YPAČ ATSARGIAI NAUDOKTĖS ŠIUO REŽIMU. ŠIS REŽIMAS SKIRTAS TIK 12 V ARBA 24 V ŠVINO RŪGŠTIES AKUMULIATORIAMS. ĮSITIKINKITE, KAD ĮTAMPOS PASIRINKIMO RANKENĖLĖ YRA TINKAMOJE PADĖTYJE (12 V ARBA 24 V), ATITINKANTI AKUMULIATORIAUS SISTEMOS UŽVEDIMĄ. ŠIS REŽIMAS ATJUNGIA IR APSAUGĄ NUO KIBIRKŠČIAVIMO, IR APSAUGĄ NUO POLIŲ SUSIKEITIMO. PRIEŠ PEREIDAMI PRIE RANKINIO VALDYMO ATKREIPKITE LABAI RIMTĄ DĖMESĮ Į POLIŠKUMĄ. NELEISKITE TEIGIAMAM IR NEIGIAMAM GNYBTUI LIESTIS TARPUSAVYJE, NES PRIETAISAS GALI PRADĖTI KIBIRKŠČIUOTI. ŠIUO ATVEJU TEKA LABAI STIPRI (IKI 6250AMPERŲ) SRŪVĖ, NETINKAMAI NAUDOJANT PRIETAISĄ GALINTI SUKELTI KIBIRKŠČIAVIMĄ IR NUDEGINTI. JEI NESATE TIKRI, KAD MOKĖSITE DIRBTI ŠIUO REŽIMU, NEBANDYKITE, VERČIAU KREIPKITĖS Į PROFESIONALUS.



1. Vidinio akumulatoriaus lygis parodo vidinio akumulatoriaus įkrovos lygį.

2. Karšta LED lemputė šviečia ryškiai raudonai; įrenginys yra visiškai veikiantis, tačiau artėja prie viršutinės temperatūros ribos. Mirksinti raudona; įrenginys yra per karštas, kad užvesti, bet yra dar ir kitų funkcijų.

3. Šalta LED lemputė šviečia ryškiai mėlynai, įrenginys yra visiškai veikiantis, tačiau artėja žemesnės temperatūros ribos.

Mirksinti mėlyna; įrenginys yra per šaltas, bet yra dar ir kitų funkcijų.

4. Klaida LED lemputė šviečia raudonai, jeigu aptiktas atvirkštinis poliškumas.

5. Įtampos indikatorius nurodo akumulatoriaus sistemos įtampą, į kurią šiuo metu įjungtas „GB500“. 12V šviečia baltai, kai yra 12V režime, 24V režime 24V šviečia mėlynai.

6. Maitinimo mygtukas „Push“ (Paspausti), kad įjungti „On“ ir išjungti „Off“.

7. Maitinimo LED šviečia baltai, kai įrenginys yra įjungtas „On“.

8. Voltmetras Integruotas voltmetras nuskaito transporto priemonės akumulatoriaus įtampą, kad būtų patobulinta diagnostika ir trikčių šalinimas. Voltmetras automatiškai nuskaito visų akumuliatorių (arba akumuliatorių sistemos) įtampą, kai prijungti akumulatoriaus spaustukai - net jei įrenginio maitinimas išjungtas. Voltmetras nuskaitys įtampą nuo -3V iki -30V. Jeigu prijungtas akumulatoriaus yra žemesnis nei 3V, niekas nebus rodoma. Esant tokiai situacijai, akumuliatoriuje gali būti apkrova (-os), pvz., žibintai arba kintamosios srovės ventiliatorius, kuris turėtų būti išjungtas prieš bandant užvesti automobilį. Kol įrenginys įjungtas ir aptikus akumuliatorių, voltmetras rodyd 60 sekundžių skirtojo laiko skaičiavimą.

9. Stiprintuvas LED lemputė šviečia baltai, kai įjungtas stiprintuvas. Jeigu įrenginys tinkamai prijungtas prie akumulatoriaus, „GB500“ automatiškai nustatys akumuliatorių ir įsijungs į stiprintuvo režimą (mirksi baltos spalvos LED lemputė, kai veikia rankinio valdymo funkcija).

10. Rankinio valdymo LED lemputė šviečia ryškiai raudonai, kai įjungiamas rankinis valdymas.

11. Norėdami įjungti rankinio valdymo mygtuką, paspauskite, palaikykite tris (3) sekundes. **ISPĖJIMAS. Išjungia saugos apsaugą ir rankiniu būdu įjungia stiprintuvą „On“.** Naudoti tik tada, kai akumulatorius yra aptinkamas per žemai.

12. Įtampos pasirinkimo rankenėlė Pasukite, kad įjungtumėte 12 V ir 24 V režimą.




13. Šviesos režimo mygtukas Perjungia darbo režimą per 7 šviesos režimus: 100% > 50% > 10% > SOS > Blink(Mirksėti) > Strobe > Off(Išjungta).

14. USB Out LED lemputė šviečia baltai, „USB Out“ funkcija gali būti naudojama 12 V ir 24V režimuose.

15. 12V Out LED lemputė šviečia baltai, 12V Out funkcija gali būti naudojama tik 12V režimu.

16. 12V In LED lemputė šviečia baltai, 12V In funkcija gali būti naudojama tik 12V režimu.

Problemų sprendimas

Klaida	Priežastis / Sprendimas
<p> Klaida LED lemputė: ryškiai raudona</p> <p>Klaida LED lemputė: viena (1) blykstė</p> <p>Klaida LED lemputė: dviguba (2) blykstė</p> <p>Klaida LED lemputė: triguba (3) blykstė</p> <p>Klaida LED lemputė: keturguba (4) blykstė</p> <p>Klaida LED lemputė: penkiaguba (5) blykstė</p>	<p>Aptiktas atvirkštinis poliškumas. / Pakeiskite akumuliatoriaus jungtis.</p> <p>Akumuliatoriaus gnybtuose aptiktas trumpasis sujungimas. / Pašalinkite visas apkrovas, vėl prijunkite spaustukus prie akumuliatoriaus.</p> <p>Užvedimo laikas ilgesnis nei dešimt (10) minučių. / Išjunkite „Off“ prietaiso maitinimą, tada įjunkite maitinimą „On“.</p> <p>Vidinio pagrindinio jungiklio gedimas. / Užtikrinkite, ar įtampos pasirinkimo rankenėlė yra teisingai nustatyta 12V arba 24V padėtyje.</p> <p>Netinkamas akumuliatoriaus elementas, aptiktas įkrovimo metu. Įrenginyje maitinimas išjungtas, susisiekite su „NOCO“ pagalba.</p> <p>„XGC OUT“ viršrovės klaida. / Pašalinkite apkrovą iš „XGC OUT“, tada išjunkite iš įrenginio maitinimą „Off“, tada įjunkite maitinimą „On“.</p>
<p> Karšta LED lemputė: ryški</p> <p>Karšta LED lemputė: mirksi</p> <p>Karšta LED lemputė: mirksi visos LED lemputės</p>	<p>Įrenginys visiškai veikia, tačiau artėja prie viršutinės temperatūros ribos. / Leiskite įrenginiui atvėsti.</p> <p>Įrenginys per karštas, kad užvesti, bet vis dar yra kitų funkcijų. / Leiskite įrenginiui atvėsti.</p> <p>Įrenginys per karštas, kad užvesti, bet vis dar yra kitų funkcijų. / Leiskite įrenginiui atvėsti ir nuneškite įrenginį į vėsesnę aplinką.</p>
<p> Šalta LED lemputė: ryški</p> <p>Šalta LED lemputė: mirksi</p> <p>Šalta LED lemputė: mirksi visos LED lemputės Off išjungta</p>	<p>Įrenginys visiškai veikia, tačiau artėja prie žemutinės temperatūros ribos. / Leiskite įrenginiui sušilti.</p> <p>Įrenginys per šaltas, kad užvesti, bet vis dar yra kitų funkcijų. / Leiskite įrenginiui sušilti.</p> <p>Įrenginys per šaltas, kad užvesti, bet vis dar yra kitų funkcijų. / Leiskite įrenginiui sušilti ir nuneškite įrenginį į šiltesnę aplinką.</p>
<p>Techninė pastaba</p> <p>Įtampos švieselė neįsijiebia (laidai sujungti teisingai)</p>	<p>Jeį naudojate ličio jonų akumuliatorius, jie savaimė įšyla. Jeigu užsidega šaltio klaida LED lemputė, bandykite užvesti per kelis kartus, kad pašildyti akumuliatorių ir pašalinti klaidą. Paprastai užtenka 3-4 užvedimų, kad būtų galima sušildyti akumuliatorių ir pašalinti klaidą.</p> <p>Akumuliatoriaus įtampa nesiekia 3 voltų. Išjunkite visas apkrovas ir pabandykite užvesti iš naujo, arba įjunkite rankinį valdymą.</p>

Techninė Specifikacija

Vidinė baterija:	Ličio jonų (Vatų valanda 266)
Didžiausia leistina srovė:	6250A
Darbinė temperatūra:	-20°C iki +50°C (-4°F iki +122°F)
Krovimo temperatūra:	0°C to +40°C (32°F iki +104°F)
Laikymo temperatūra:	-20°C to +50°C (-4°F iki +122°F) (vidutinė temperatūra)
USB (išvadas):	Dvigubas 5V, 2,1A
12V (įvadas):	12V, 5A (14V Max)
12V (išvadas):	12,8V, 15A Max
Apsaugos klasė:	IP65 (kai dangteliai uždaryti)
Vėsinimas:	Natūralūs srautai
Matmenys (I x P x A):	12,25 x 8,25 x 2,25 colio (311,15 x 209,55 x 57,15 mm)
Svoris:	19 svaro

NOCO vienu (1) metų ribotoji garantija.

SVARBU. NAUDODAMI ŠĮ GAMINĮ, SUTINKATE LAIKYTIŠ TOLIAU NURODYTŲ NOCO VIENU (1) METŲ RIBOTOSIOS GARANTIJOS (TOLIAU – GARANTIJA) SĄLYGŲ. NENAUDOKITE GAMINIO, KOL NESUSIPAŽINSITE SU GARANTIJOS SĄLYGOMIS. JEI NESUTINKATE SU GARANTIJOS SĄLYGOMIS, NENAUDOKITE GAMINIO IR JĮ GRAŽINKITE.

ŠI GARANTIJA SUTEIKIA JUMS KONKREČIAS JURIDINES TEISES, BE TO, GALITE TURĖTI IR KITŲ TEISIŲ, KURIOS SKIRIASI PRIKLAUSOMAI NUO VALSTIJOS, ŠALIES AR PROVINCIJOS. IŠSKYRUS ĮSTATYMŲ LEIDŽIAMUS ATVEJUS, „NOCO“ NEPANAIKINA, NEAPRIBOJA IR NESUSTABDO KITŲ JŪSŲ GALIMŲ TEISIŲ, ĮSKAITANT TAS, KURIOS GALI ATSIIRASTI DĖL PIRKIMO-PARDAVIMO SUTARTIES NESILAIKYMO. NORĖDAMI VISAPUSIŠKAI SUPRASTI SAVO TEISES, TURĖTUMĖTE SUSIPAŽINTI SU SAVO VALSTIJOS, ŠALIES AR PROVINCIJOS ĮSTATYMAIS.

TIK, KIEK LEIDŽIA ĮSTATYMAI, ŠI GARANTIJA IR IŠDĖSTYTOS TEISIŲ GYNIMO PRIEMONĖS YRA IŠIMTINĖS IR PAKEIČIA VISAS KITAS ŽODINES, RAŠYTES, ĮSTATYMAIS NUSTATYTAS, AIŠKIAI IŠREIKŠTAS AR NUMANOMAS GARANTIJAS, TEISIŲ GYNIMO PRIEMONES IR SĄLYGAS. „NOCO“ ATSIŠAKO VISŲ ĮSTATYMAIS NUSTATYTŲ IR NUMANOMŲ GARANTIJŲ, ĮSKAITANT, BE KITA KO, TINKAMUMO PARDUOTI IR TINKAMUMO KONKREČIAM TIKSLUI GARANTIJAS BEI GARANTIJAS DĖL PASLĖPTŲ AR UŽSLĖPTŲ DEFEKTŲ, TIEK, KIEK LEIDŽIA ĮSTATYMAI. JEI TOKIŲ GARANTIJŲ NEGALIMA ATSIŠAKYTI, „NOCO“ APRIBOJA TOKIŲ GARANTIJŲ IR TEISIŲ GYNIMO PRIEMONIŲ TRUKMĘ IKI ŠIOS AIŠKIOS GARANTIJOS TRUKMĖS IR, „NOCO“ PASIRINKIMU, TOLIAU APRAŠYTŲ GAMINIŲ REMONTO ARBA PAKEITIMO. KAI KURIOSE VALSTIJOSE, ŠALYSE IR PROVINCIJOSE NELEIDŽIAMA APRIBOTI NUMANOMOS GARANTIJOS – ARBA SĄLYGOS – GALIOJIMO TRUKMĖS, TODĖL PIRMAU APRAŠYTAS APRIBOJIMAS JUMS GALI BŪTI NETAIKOMAS.

NOCO suteikia garantiją NOCO prekės ženklo gaminiams, esantiems originalioje pakuotėje (toliau – NOCO gaminyje), dėl medžiagų ir pagaminimo defektų, kai jie naudojami įprastai, laikantis NOCO paskelbtų rekomendacijų, VIENUS (1) METUS nuo pirminio mažmeninio pirkimo arba pristatymo galutiniam vartotojui datos (toliau – garantijos laikotarpis). NOCO paskelbtos rekomendacijos apima, be kita ko, šioje garantijoje, techninėse specifikacijose ir naudotojo vadovuose pateiktą informaciją. Europos Sąjungos (ES), Europos laisvosios prekybos asociacijos (ELPA), Šiaurės šalių asociacijų ar Jungtinės Karalystės galutiniams vartotojams garantijos laikotarpis gali būti pratęstas daugiausia iki DVEJŲ (2) METŲ. KAI KURIOSE VALSTIJOSE, ŠALYSE AR PROVINCIJOSE NACIONALINIAI ĮSTATYMAI GALI NUMATYTI ILGESNIUS GARANTINIUS LAIKOTARPIUS. Todėl ribotosios garantijos privalumais siekiama papildyti, o ne pakeisti vartotojų apsaugos įstatymuose numatytas teises.

„NOCO“ ATSAKOMYBĖ APSIRIBOJA PAKEITIMU ARBA REMONTU. „NOCO“ NEATSAKO UŽ JOKIUS SPECIALIUS, ATSIŠAKYTI, NETIESIOGINIUS AR BAUDINIUS NUOSTOLIUS, ATSIŠAKYTI DĖL GARANTIJOS AR SĄLYGŲ PAŽEIDIMO ARBA PAGAL BET KOKIĄ KITĄ TEISINĘ TEORIJA, ĮSKAITANT, BE KITA KO, PRARASTĄ PELNĄ, NEGAUTAS PAJAMAS, PRARASTĄ VERSLĄ, ŽALĄ TURTOI, ASMENS SUŽALOJIMĄ ARBA BET KOKIUS NETIESIOGINIUS AR IŠVESTINIUS NUOSTOLIUS AR ŽALĄ.

Ši garantija neperduodama ir neapima grąžinimo pakavimo ir transportavimo išlaidų. Ši garantija netaikoma: (a) žalai, atsiradusiai dėl nelaimingo atsitikimo, piktnaudžiavimo, netinkamo naudojimo, gaisro, sąlyčio su skysčiu ar kitos išorinės priežasties, (b) netinkamam tvarkymui, netinkamam montavimui, modifikavimui, išardymui ar bandymams atlikti nesankcionuotą remontą, (c) kosmetiniams pažeidimams, tokiems kaip įbrėžimai ar įbrėžimai, kurie neturi įtakos gaminio funkcionalumui, (d) žalai, atsiradusiai eksploatuojant gaminį ne pagal „NOCO“ paskelbtas rekomendacijas, (e) defektams, atsiradusiems dėl įprasto nusidėvėjimo ar kitaip dėl normalaus gaminio senėjimo, arba (f) jei neužregistruotas gaminio buvo pašalintas serijos numeris arba jis pažeistas.

Jei per garantijos laikotarpį pateiksite pretenziją, „NOCO“ savo nuožūra: a) suremontuos gaminį, kuris buvo išbandytas ir atitiko mūsų funkcinius reikalavimus, b) pakeis gaminį į pakaitinį to paties modelio gaminį (arba, gavusi jūsų sutikimą, gaminį, kuris turi tas pačias arba iš esmės panašias savybes kaip originalus gaminyje, pvz., kitą modelį su tomis pačiomis savybėmis), kuris yra naujas arba panašus į naują, išbandytas ir atitiko mūsų funkcinius reikalavimus, arba c) pakeis gaminį, grąžindama pirkimo kainą. Norint išnagrinėti ribotos garantijos pretenzijas, mums reikia tam tikros informacijos, įskaitant pirkimo įrodymą. Norėdami pateikti pretenziją pagal robotą garantiją, kreipkitės į „NOCO“ pagalbos tarnybą adresu:

(Svetainė)	https://no.co/support	(JK)	+44 20 4520 7738	(Australija)	+61 2 4062 0068
(El. paštas)	support@no.co				
(JAV / Kanada / Meksika)	+1.800.456.6626	(ES)	+31 20 214 0047	(Japonija)	+81 3 6893 3017

NOCO BOOST[®] MAX[™] GB500+



BĪSTAMI!

Lietotāja rokasgrāmata un garantija



PIRMS ŠĪS IERĪCES LIETOŠANAS IZLASIET UN IZPROTIET VISU DROŠĪBAS INFORMĀCIJU. Neievērojot šeit iekļautās drošības norādes, varat izraisīt **ELEKTRISKĀS STRĀVAS TRIECIENU, EKSPLOZIJU** vai **UGUNSGRĒKU**, kas var radīt **NOPIETNAS** vai **NĀVĒJOŠAS TRAUMAS** vai **ĪPAŠUMA BOJĀJUMU**.



Elektriskās strāvas trieciens. Šī ir elektroierīce, kas var izraisīt elektriskās strāvas triecienu un radīt nopietnu traumu. Nesagrieziet barošanas vadus. Negremdējiet ierīci ūdenī un neļaujiet tai kļūt mitrai.



Eksplozija. Izmantojot šo ierīci neuzraudzītiem, nesaderīgiem vai bojātiem akumulatoriem, varat izraisīt to eksploziju. Kamēr ierīci lietojat, neatstājiet to bez uzraudzības. Neizmantojiet palaidēju bojātam vai sasalušam akumulatoram. Izmantojiet ierīci vienīgi ieteiktā sprieguma akumulatoriem. Izmantojiet ierīci labi vēdināmās telpās.



Ugunsdrošība. Šī ir elektroierīce, kas izstaro siltumu un var radīt apdegumus. Nenesedziet ierīci. Kamēr izmantojat ierīci, nesmēķējiet un nelietojiet nekādu elektrisku dzirkstelju vai liesmu avotu. Sargiet ierīci no viegli uzliesmojošiem materiāliem.



Acu traumas. Kad lietojat šo ierīci, izmantojiet acu aizsarglīdzekļus. Akumulatori var eksplodēt un radīt lidojošas daļiņas. Akumulatoru skābe var izraisīt acu un ādas kairinājumu. Ja piesārņojums ir nonācis acīs vai uz ādas, nekavējoties noskalojiet skarto vietu ar tīru tekošu ūdeni un sazinieties ar toksikoloģijas kontroles centru.



Eksplozīvas gāzes. Darbs svina-skābes akumulatora tuvumā ir bīstams. Akumulatori parastas akumulatora darbības laikā izdala eksplozīvas gāzes. Lai mazinātu akumulatora eksplozijas risku, ievērojiet visas drošības informācijas norādes un akumulatora ražotāja un jebkuras lietošanai akumulatora tuvumā paredzētas ierīces ražotāja instrukcijas. Pārskatiet brīdinājuma marķējumus uz šīm ierīcēm un dzinēja.

Latviski

Lai iegūtu plašāku informāciju
un atbalstu, dodieties uz:

www.no.co/support

Svarīgi norādījumi par drošību

UZMANĪBU

Manuālais režīms atspējo visus drošības līdzekļus. Ja to lieto nepareizi vai neatbilstoši ieteiktajam lietošanas veidam, var tikt izraisīta trauma vai nāve, kā arī tikt anulēta garantija. Aizdegšanās, sprādziena un apdegumu risks. Nesajaukt, nesaspīst, neuzsildīt virs 60 °C (140 °F) un nededzināt! Šī ierīce ir paredzēta īslaicīgai lietošanai ārpus telpām, un, lietojot ierīci mitrā vidē, jāievēro saprātīga piesardzība.

BRĪDINĀJUMS

Neuzlādējiet iekšējo akumulatoru vairāk kā nepieciešams! Skatīt instrukciju rokasgrāmatu. Nesmēķēt, neaizdedzināt sērkokociņu un nerādīt dzirksteli barošanas bloka tuvumā! Iekšējā akumulatora uzlāde ir jāveic tikai labi vēdināmā vietā un tikai tad, kad tas netiek lietots.

UZMANĪBU

Cilvēku savainošanas risks. Nelietojiet šo ierīci, ja strāvas vads vai akumulatora kabeli ir jebkādā veidā bojāti! Šī ierīce nav paredzēta izmantošanai komerciālās remonta iestādēs. Šī ierīce ir paredzēta glabāšanai telpās, kad tā netiek lietota. Šo ierīci nedrīkst uzglabāt vai atstāt ārpus telpām, kad tā netiek izmantota.

Personiski piesardzības pasākumi. Izmantojiet ierīci vienīgi tai paredzētajā nolūkā. Kādai personai jāatrodas jūsu balss dzirdamības attālumā vai pietiekami tuvu, lai ārkārtas situācijā varētu jums palīdzēt. Nodrošiniet tuvumā tīru ūdeni un ziepes gadījumam, ja nonākat saskarē ar akumulatora skābi. Strādājot akumulatora tuvumā, lietojiet pilnīgus acu aizsarglīdzekļus un valkājiet aizsargapģērbu. Vienmēr pēc darba ar akumulatoriem un saistītiem materiāliem mazgājiet rokas. Strādājot ar akumulatoriem, neizmantojiet un nevalkājiet metāla priekšmetus, piemēram, darbarīkus, pulksteņus vai rotaslietas. Ja metāls nokrīt uz akumulatora, tas var izraisīt dzirksteles vai īssavienojumu, kā rezultātā var rasties elektriskās strāvas trieciens, ugunsgrēks vai eksplozija, radot smagu vai nāvējošu traumu vai īpašuma bojājumu. **Nepilngadīgas personas.** Ja "pircējs" iegādājas ierīci, paredzot, ka to lietos nepilngadīga persona, pieaugušais pircējs apņemas pirms ierīces lietošanas iepazīstināt nepilngadīgo personu ar precīzu instrukciju un brīdinājumiem. Pretējā gadījumā "pircējs" uzņemas pilnīgu atbildību un piekrist atļūdināt "NOCO" par jebkurām sekām, ja nepilngadīga persona ierīci lieto neparedzētā nolūkā vai nepareizi. **Aizrišanās bīstamība.** Piederumi var radīt aizrišanās risku bērniem. Neatstājiet bērnus bez uzraudzības ierīces vai piederumu tuvumā. Ierīce nav rotaļlieta. **Darbības ar ierīci.** Rīkojieties ar ierīci uzmanīgi. Trieciens var bojāt ierīci. Neizmantojiet bojātu ierīci, tostarp (bet ne tikai), ja tai ir iekļūstis korpuss vai bojāti kabeli. Neizmantojiet ierīci, ja barošanas vads ir bojāts. Mitrums un šķidrums var bojāt ierīci. Nestrādājiet ar ierīci vai elektriskām sastāvdaļām šķidrums tuvumā. Glabājiet un lietojiet ierīci sausā vietā. Nelietojiet ierīci, ja tā ir kļuvusi mitra. Ja ierīci jau lietojat un tā kļūst mitra, nekavējoties atvienojiet to no akumulatora un pārtrauciet lietot. Neatvienojiet ierīci, velkot aiz kabeliem. **Pārveidojumi.** Nemēģiniet mainīt, pārveidot vai remontēt kādu ierīces daļu. Ierīces izjaukšana var izraisīt smagu vai nāvējošu traumu vai bojāt īpašumu. Ja ierīce ir bojāta, darbojas ar traucējumiem vai nonāk saskarē ar šķidrumu, pārtrauciet to lietot un sazinieties ar "NOCO". Jebkuri ierīces pārveidojumi anulēs garantiju. **Piederumi.** Šī ierīce ir apstiprināta lietošanai vienīgi ar "NOCO" piederumiem. "NOCO" neuzņemas atbildību par lietotāja drošību vai bojājumu, izmantojot "NOCO" neapstiprinātus piederumus. **Novietojums.** Neļaujiet akumulatora skābei nonākt saskarē ar ierīci. Neizmantojiet ierīci noslēgtās telpās vai vietā ar ierobežotu ventilāciju. Nenovietojiet akumulatoru uz ierīces virsmas. Savienotājvadus izvietoiet tā, lai novērstu to nejaušu bojāšanu, ko var izraisīt kustīgas transportlīdzekļa daļas (tostarp pārsegs un durvis) vai darbībā esošas dzinēja daļas (tostarp ventilatora lāpstiņas, siksnas un skrīmeļi), vai tādas situācijas rašanās, kas var izraisīt smagu vai nāvējošu traumu. **Darba temperatūra.** Šī ierīce ir paredzēta darbam vides temperatūrā no -20 °C līdz 50 °C. Neizmantojiet ierīci ārpus norādītā temperatūras diapazona. Neizmantojiet palaidēju

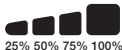
sasalušam akumulatoram. Ja akumulators pārāk sakarst, nekavējoties pārtrauciet ierīci lietot. **Glabāšana.** Neizmantojiet vai neglabājiet ierīci vietās, kurās ir augsta putekļu vai gaisā izdalītu vielu koncentrācija. Glabājiet ierīci uz līdzenas, drošas virsmas, lai tā nenokristu. Glabājiet ierīci sausā vietā. Glabāšanas temperatūra ir no -20 °C līdz 25 °C (vidējā temperatūra). Nekādā gadījumā temperatūra nedrīkst pārsniegt 80 °C. **Saderība.** Šis produkts ir saderīgs vienīgi ar 12 voltu un 24 voltu svina-skābes akumulatoru sistēmām. Nemēģiniet izmantot ierīci cita veida akumulatoram. Izmantojot ārējo strāvas avotu akumulatoram ar citu ķīmisko sastāvu, varat izraisīt smagu vai nāvējošu traumu vai bojāt ierīci. Pirms mēģināt lietot ārējo strāvas avotu akumulatoram, sazinieties ar akumulatora ražotāju. Neizmantojiet ārējo strāvas avotu akumulatoram, ja skaidri nezināt akumulatora ķīmisko sastāvu vai spriegumu.

Akumulators. Ierīcē iebūvēto litija-jonu akumulatoru drīkst mainīt vienīgi "NOCO" pārstāvis, un akumulators utilizācijai ir jānodod atsevišķi no māsaimniecības atkritumiem. Nemēģiniet akumulatoru mainīt saviem spēkiem un neveiciet nekādas darbības ar tādu litija-jonu akumulatoru, kurš ir bojāts vai kuram ir noplūde. Nekādā gadījumā neizmetiet akumulatoru māsaimniecības atkritumos. Akumulatoru nodošana māsaimniecības atkritumos ir nelikumīga saskaņā ar pavalsts un federālajiem vides tiesību aktiem un noteikumiem. Izlietotos akumulatorus vienmēr nogādājiet vietējā akumulatoru savākšanas centrā. Ja ierīces akumulators ir ārkārtīgi karsts, izdala smaku, ir deformēts, bojāts vai tam ir novērojams kas neparasts, nekavējoties pārtrauciet ierīci izmantot un sazinieties ar "NOCO". **Akumulatora uzlāde.** Uzlādējiet produktu, izmantojot komplektā iekļauto 12 V līdzstrāvas adapteru vai 56 W XGC maiņstrāvas adapteru. Uzmanieties, izmantojot zemas kvalitātes strāvas adapterus, jo tie var radīt nopietnus elektroiekārtas riskus, izraisot traumu personām vai bojājot ierīci vai īpašumu. Izmantojot bojātus kabelus vai uzlādes ierīces vai veicot uzlādi mitrumā, varat izraisīt elektrotricienu. "NOCO" neuzņemas atbildību par lietotāja drošību, ja tiek izmantoti "NOCO" neapstiprināti piederumi vai pievadi. Parastas lietošanas laikā strāvas adapteri var sakarst, un tā ilgāka saskare ar ādu var radīt ķermeņa traumu. Izmantojot strāvas adapterus, vienmēr nodrošiniet ap tiem pietiekamu ventilāciju. Lai maksimāli pagarinātu akumulatora lietošanas laiku, centieties neuzlādēt ierīci biežāk kā reizi nedēļā, jo pārmērīga uzlāde saīsina akumulatora lietošanas laiku. Ja ierīci kādu laiku nelieto, tā izlādējas, tādēļ pirms lietošanas ierīce ir jāuzlādē. Kad ierīci neizmantojat, atvienojiet to no strāvas avota. Izmantojiet šo ierīci tikai tai paredzētajos nolūkos. **Medicīniskas ierīces.** Palaidējs var izstarot elektromagnētisko lauku. Tajā ir magnētiskas sastāvdaļas, kuras var traucēt elektrokardiostimulatoru, defibrilatoru vai citu medicīnisku ierīču darbību. Šāds elektromagnētiskais lauks var traucēt elektrokardiostimulatoru vai citu medicīnisku ierīču darbību. Ja izmantojat kādu medicīnisku ierīci, tostarp elektrokardiostimulatoru, pirms šī palaidēja lietošanas konsultējieties ar savu ārstu. Ja rodas aizdomas, ka palaidējs traucē medicīniskās ierīces darbību, nekavējoties pārtrauciet to lietot un konsultējieties ar ārstu. **Medicīniskis stāvoklis.** Ja jums ir tāds medicīniskis stāvoklis, kuru ierīce, jūsuprāt, var ietekmēt, tostarp (bet ne tikai) epileptiskas lēkmes, išlaicīgi samaņas zudumi, acu pārpūle vai galvassāpes, pirms ierīces lietošanas konsultējieties ar savu ārstu. Iebūvētā jaudīgā lukturiša izmantošana ietver jutīguma pret gaisma risku. Lukturiša izmantošana stroboskopiskajā režīmā vai izraisīt lēkmes personām ar fotojutīgu epilepsiju, radot nopietnu vai nāvējošu traumu. **Lukturītis.** Skatīšanās tieši lukturīti var izraisīt neatgriezenisku acs traumu. Ierīce ir aprīkota ar jaudīgu iepriekš fokusētu gaismas diodes lukturīti, kas augstākajā iestatījumā izstaro spēcīgu gaismu. **Tīrīšana.** Pirms apkopes vai tīrīšanas izslēdziet ierīci. Ja ierīce nonāk saskarē ar šķidrumu vai jebkādu piesārņojumu, nekavējoties notīriet to un nožāvējiet. Izmantojiet mikstu, plūksnas nesaturušu (mikrošķiedru) drāniņu. Neļaujiet mitrumam nonākt atverēs. **Eksplozīva vide.** Ievērojiet visas norādes un instrukcijas. Neizmantojiet ierīci vidē, kurā ir eksplozijas bīstamība, tostarp degvielas uzpildes zonās vai vietās, kurās ir ķīmiskas vielas vai tādas daļiņas kā graudi, putekļi vai metāla pulveri. **Augsta riska darbības.** Šī ierīce nav paredzēta lietošanai gadījumos, kad tās klūme var izraisīt smagu vai nāvējošu traumu vai nopietnu kaitējumu videi. **Radiofrekvenču traucējumi.** Ierīce ir izstrādāta, pārbaudīta un ražota atbilstoši radiofrekvenču starojuma noteikumu prasībām. Šāds ierīces starojums var nelabvēlīgi ietekmēt citu elektronisku ierīču darbību, veicinot to disfunkciju. **Modeļa numurs: GB500.** Šī ierīce atbilst FCC (Federālās sakaru komisijas) noteikumu 15. daļas prasībām. Lietošana ir pakļauta šādiem diviem nosacījumiem: 1) šī ierīce nedrīkst radīt kaitīgus traucējumus, un 2) šai ierīcei ir jābūt izturīgai pret uztvertajiem ārējiem traucējumiem, tostarp traucējumiem, kas var izraisīt nevēlamu darbību. **PIEZĪME.** Šī ierīce tika pārbaudīta un atzīta par atbilstošu visiem A klases digitālajām ierīcēm noteiktajiem ierobežojumiem saskaņā ar FCC noteikumu 15. sadaļu. Šie ierobežojumi ir paredzēti, lai nodrošinātu pietiekamu aizsardzību pret kaitīgiem traucējumiem, kad ierīce tiek izmantota komerciālā vidē. Šī ierīce generē, izmanto un var izstarot radiofrekvenču enerģiju, tādēļ gadījumā, ja ierīce nav uzstādīta un lietota saskaņā ar rokasgrāmatā minētajām norādēm, tā var radīt radiosakariem nepieļaujamus traucējumus. Šīs ierīces lietošana dzīvojamās telpās var radīt nelabvēlīgu iedarbību, un šādā gadījumā lietotājam būs jānovērs traucējumi, pašam sedzot izdevumus.

Kā lietot

1. darbība. Uzlādējiet ierīci GB500.

Ierīce GB500 no rūpnīcas tiek piegādāta daļēji uzlādēta, un pirms lietošanas tā ir pilnībā jāuzlādē. Pievienojiet ierīci GB500, izmantojot komplektā iekļauto 12 V adapteru vai 56 W XGC maiņstrāvas adapteru 12 V ieejas pieslēgvietā. Lai uzlādētu ierīci GB500, tai ir jābūt 12 V režīmā. Pirms uzlādes pārbaudiet, vai sprieguma atlases poga ir 12 V pozīcijā. XGC 12 V ieejas pieslēgvietas nominālais strāvas stiprums ir 12 V, 5 A, lai panāktu drošu un efektīvu iebūvētā litija akumulatora uzlādi. Saskaņā ar FCC noteikumiem mēs iesakām neuzlādēt un neizlādēt ierīci vienlaikus. Ierīces GB500 atkārtotas uzlādes laiks atšķirsies atkarībā no izlādes līmeņa un izmantotā strāvas avota. Faktiskie rezultāti var atšķirties atkarībā no akumulatora stāvokļa.



25% 50% 75% 100%

Atkārtotas uzlādes laikā iebūvētā akumulatora uzlādes līmeni norāda uzlādes gaismas diodes. Gaismas diodes lēnām mirgo, iedegoties un nodziestot, un paliek degam, līdz visas četras uzlādes gaismas diodes deg. Kad akumulators ir pilnīgi uzlādēts, zaļā 100 % uzlādes gaismas diode deg, bet 25 %, 50 % un 75 % uzlādes gaismas diodes nodziest. Zaļā 100 % uzlādes gaismas diode palaikam mirgo, norādot, ka notiek uzturēšanas uzlāde.

Atkārtotas uzlādes laiks: 6–8 st.

12 V līdzstrāvas kabeļa vai maiņstrāvas strāvas adaptera izmantošana, lai atkārtoti uzlādētu pilnīgi izlādējušos ierīci. Uzlādes laiks atšķirsies atkarībā no izlādes līmeņa.

12 V līdzstrāvas uzlāde (60 W).

Lai uzlādētu ierīci GB500, tai ir jābūt 12 V režīmā. Pirms uzlādes pārbaudiet, vai sprieguma atlases poga ir 12 V pozīcijā. Pievienojiet 12 V kabeli pie 12 V ieejas pieslēgvietas ierīcē GB500, bet otru galu pie virišķā 12 V spraudņa. Iespraudiet barošanas 12 V palīgierīču kontaktligzdā (piesmēķētāja kontaktligzdā).

Maiņstrāvas uzlāde (56 W).

Lai uzlādētu ierīci GB500, tai ir jābūt 12 V režīmā. Pirms uzlādes pārbaudiet, vai sprieguma atlases poga ir 12 V pozīcijā. Pievienojiet XGC 12 V kabeli pie 12 V ieejas pieslēgvietas ierīcē GB500, bet 56 W maiņstrāvas adaptera otru galu pie maiņstrāvas barošanas avota (100–240 V maiņstrāvas sienas kontaktligzdas).

12 V ierīču pievienošana barošanas avotam.

Lai iespējotu 12 V izeju, ierīcei GB500 ir jābūt 12 V režīmā. Pievienojiet 12 V kabeli pie 12 V izejas pieslēgvietas ierīcē GB500, bet otru galu pie sievišķā 12 V spraudņa (12 V palīgierīču/piesmēķētāja kontaktligzdas). Pievienojiet barošanas avotam jebkuru standarta 12 V ierīci (līdz 15 A) ar 12 V spraudni un ieslēdziet ierīci GB500, lai sāktu savas ierīces barošanu.

2. darbība. Pievienojiet pie akumulatora.

Uzmanīgi izlasiet un izprotiet transportlīdzekļa īpašnieka rokasgrāmatā iekļautos īpašos piesardzības pasākumus un ieteiktās metodes transportlīdzekļa iedarbināšanai no ārēja strāvas avota. Pirms šīs ierīces lietošanas pārbaudiet akumulatora spriegumu un ķīmisko sastāvu, skatot informāciju akumulatora īpašnieka rokasgrāmatā. Ierīce GB500 ir paredzēta vienīgi ar 12 voltu un 24 voltu svina-skābes akumulatoru sistēmu iedarbināšanai no ārēja strāvas avota. Pirms akumulatora pievienošanas pārbaudiet akumulatoru sistēmas spriegumu. Pārbaudiet, vai sprieguma atlases poga ir pareizā pozīcijā (12 V vai 24 V) atbilstoši akumulatoru sistēmai, kura ir jāiedarbina no ārēja strāvas avota. Nedrīkst mainīt spriegumu, kamēr bloks ir pievienots akumulatoram. Mainīt spriegumu drīkst tikai izslēgtam blokam. Pirms pievienošanas akumulatoram pārbaudiet, vai jums ir 12 voltu svina-skābes akumulators.

Ierīce GB500 nav paredzēta cita veida akumulatoriem. Nosakiet pareizu akumulatora spaiļu polaritāti. Akumulatora pozitīvā spaiļe parasti ir apzīmēta ar šādiem burtiem vai simbolu (POS, P, +). Akumulatora negatīvā spaiļe parasti ir apzīmēta ar šādiem burtiem vai simbolu (NEG, N, -). Neveidojiet jebkādu savienojumu ar karburatoru, degvielas padeves caurulēm vai plānām, lokšņveida metāla daļām. Tālāk sniegtās norādes ir paredzētas sistēmai ar negatīvā pola zemējumu (biežāk izmantotā sistēma). Ja transportlīdzeklim ir sistēma ar pozitīvā pola zemējumu (reti izmantota), izpildiet turpmākās norādes pretējā secībā.

1. Pievienojiet negatīvo (melno) Boost Max savienotāju pie ierīces GB500 negatīvās pieslēgvietas.
2. Pievienojiet pozitīvo (sarkano) Boost Max savienotāju pie ierīces GB500 pozitīvās pieslēgvietas.
3. Pirms spaiļu pievienošanas noteikti jānotīra termināļi. PIEZĪME: Kļūdainš savienojums vai netīri termināļi var radīt dūmus
4. Pievienojiet pozitīvo (sarkano) Boost Max savienotāju pie akumulatora pozitīvās (POS, P, +) spaiļes.
5. Pievienojiet negatīvo (melno) Boost Max savienotāju pie akumulatora negatīvās (NEG, N, -) spaiļes vai transportlīdzekļa šasijas. (Zemējums pie šasijas var izrādīties nepiemērots lielu programmu ātrai palaišanai.)
6. Veicot atvienošanu, izpildiet darbības pretējā secībā, vispirms noņemot negatīvo spaiļu (vai vispirms pozitīvo sistēmai ar pozitīvā pola zemējumu).

3. darbība. Iedarbināšana no ārēja strāvas avota.

1. Pirms mēģināt iedarbināt transportlīdzekli no ārēja strāvas avota, pārbaudiet, vai visas tā elektroierīces (priekšējie lukturi, radio, gaisa kondicionieris u. c.) ir izslēgtas. Ja transportlīdzeklis ir aprīkots ar galveno pārslēgu, pagrieziet to stāvoklī "ieslēgts".
2. Lai sāktu iedarbināšanu no ārēja strāvas avota, nospiediet palaidēja ieslēgšanas/izslēgšanas pogu. Visas gaismas diodes mirgos, norādot, kā tās visas darbojas pareizi. Ja ierīce akumulatoram ir pareizi pievienota, deģ baltā forsētās uzlādes gaismas diode. Ja akumulatora spaiļes ir pievienotas pretēji, deģ sarkanā kļūdas gaismas diode. Lai novērstu šo kļūdu, apmainiet savienojumu vietām, un iedegsies baltā forsētās uzlādes gaismas diode. Baltā forsētās uzlādes gaismas diode deģ, kad ierīce GB500 ir gatava iedarbināt transportlīdzekli, izmantojot ārēju strāvas avotu. Tiklīdz akumulators ir noteikts, sākas 60 sekunžu noildzes atskaite.
3. Mēģiniet iedarbināt transportlīdzekli. Lielākā daļa transportlīdzekļu nekavējoties iedarbosies. Ja transportlīdzeklis neiedarbojas uzreiz, pagaidiet 20-30 sekundes un mēģiniet vēlreiz. Kad 60 sekunžu noildze beidzas, ierīce ir jāatslēdz un pēc tam atkal jāieslēdz, lai sāktu iedarbināšanas darbību secību. Nemēģiniet iedarbināt transportlīdzekli ar palaidēju vairāk kā 5 (piecas) reizes pēc kārtas 15 (piecpadsmit) minūšu laikā. Ļaujiet ierīcei GB500 atpūsties 15 (piecpadsmit) minūtes, pirms mēģināt vēlreiz iedarbināt transportlīdzekli ar palaidēju.
4. Kad transportlīdzeklis ir iedarbināts, atvienojiet akumulatora spaiļes un noņemiet ierīci GB500.

60 sekunžu noildze.

Tiklīdz akumulators ir noteikts, sākas 60 sekunžu atskaite. Kad 60 sekundes ir pagājušas, startēšanas funkcija, izmantojot ārējo strāvas avotu, tiek deaktivizēta. Pastiprināšanas indikators izslēdzas, un iekšējā akumulatora uzlādes indikatori norāda pašreizējo bloka uzlādes līmeni. Lai atiestatītu funkciju iedarbināšanai no ārējā strāvas avota, nospiediet strāvas pogu. Lai ierīci ieslēgtu un atsāktu iedarbināšanu no ārējā strāvas avota, vēlreiz nospiediet strāvas pogu.

UZMANĪBU!

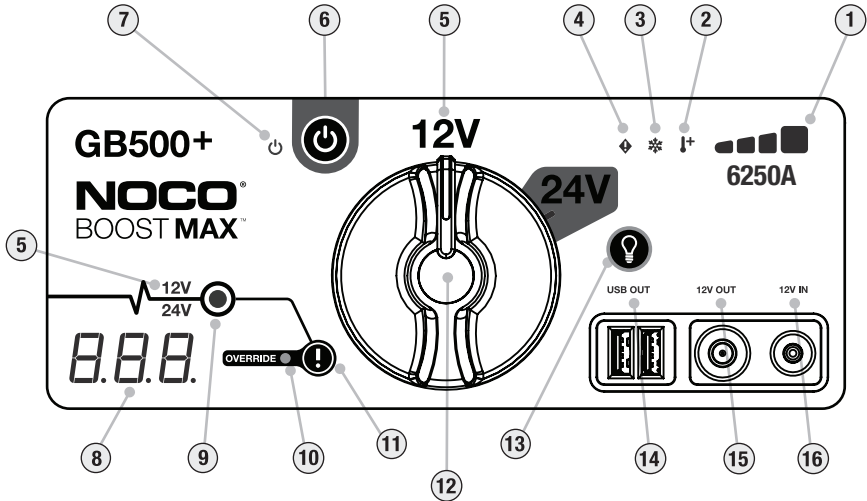
IZMANTOJOT MANUĀLO IGNORĒŠANAS REŽĪMU, 60 SEKUNŽU NOILDZE IR ATSPĒJOTA. KAMĒR MANUĀLĀ IGNORĒŠANA IR AKTIVIZĒTA, STRĀVAS PADEVE TURPINĀS. LAI PALIELINĀTU IEDARBINĀŠANAS REIŽU SKAITU, IZMANTOJOT ĀRĒJO STRĀVAS AVOTU, PASTIPRINĀŠANAS BLOKU IETEICAMS IZSLĒGT, TIKLĪDZ TRANSPORTLĪDZEKLIS IR IEDARBINĀTS.

Zemsprieguma akumulatori un manuāla darbība.

Ierīce GB500 ir paredzēta iedarbināšanai no ārēja strāvas avota svina-skābes akumulatoriem ar spriegumu no 12 voltiem līdz 3 voltiem. Ja akumulatora spriegums ir zem 3 voltiem, baltā forsētās uzlādes gaismas diode nedegs. Tas norāda, ka ierīce GB500 nevar noteikt akumulatoru. Ja palaidējs ir jāizmanto akumulatoram ar spriegumu zem 3 voltiem, jāizmanto manuāla vadība, kas ļauj forsēti ieslēgt ārēja strāvas avota iedarbināšanas funkciju.

UZMANĪBU!

IZMANTOJIET ŠO REŽĪMU ĪPAŠI PIESARDZĪGI. ŠIS REŽĪMS IR PAREDZĒTS VIENĪGI 12 VOLTU VAI 24 VOLTU SVINA-SKĀBES AKUMULATORIEM. PĀRBAUDIET, VAI SPRIEGUMA ATLASĒS POGA IR PAREIZĀ POZĪCIJĀ (12 V VAI 24 V) ATBILSTOŠI AKUMULATORU SISTĒMAI, KURA IR JĀIEDARBINA NO ĀRĒJA STRĀVAS AVOTA. GAN AIZSARDZĪBA PRET DZIRKSTELĒM, GAN PRETĒJAS POLARITĀTES AIZSARDZĪBAS FUNKCIJA IR ATSPĒJOTA. PIRMS ŠĪ REŽĪMA IZMANTOŠANAS ĪPAŠU UZMANĪBU PIEVĒRSIET AKUMULATORA POLARITĀTEI. NEPIEĻAUJIET POZITĪVĀS UN NEGATĪVĀS AKUMULATORA SPAILES SAVSTARPĒJU SASKARŠANOS VAI SAVIENOJUMU, JO TIKS RADĪTAS DZIRKSTELĒS. ŠAJĀ REŽĪMĀ TIEK IZMANTOTA LŪTI STIPRA STRĀVA (LĪDZ 6250 A), KAS VAR IZRAISĪT DZIRKSTELĒS UN LIELU KARSTUMU, JA REŽĪMU NELIETO PAREIZI. JA NEJŪTĀTIES DROŠI ATTIECĪBĀ UZ ŠĀ REŽĪMA LIETOŠANU, NEMĒĢINIET TO DARĪT UN LŪDZIET PROFESIONĀLU PALĪDZĪBU.



1. Iebūvētā akumulatora līmenis. Rāda iebūvētā akumulatora uzlādes līmeni.

2. Karstuma gaismas diode. Deg sarkanā krāsā: ierīce ir pilnīgi izmantojama, bet tuvojās augšējai temperatūras robežai. Mirgo sarkanā krāsā: ierīce ir pārāk karsta, lai izmantotu kā ārēju strāvas avotu, taču citas funkcijas joprojām ir pieejamas.

3. Aukstuma gaismas diode. Deg zilā krāsā: ierīce ir pilnīgi izmantojama, bet tuvojās apakšējai temperatūras robežai.

Mirgo zilā krāsā: ierīce ir pārāk auksta, lai izmantotu kā ārēju strāvas avotu, taču citas funkcijas ir pieejamas.

4. Kļūdas gaismas diode. Deg sarkanā krāsā, ja noteikta pretēja polaritāte.

5. Sprieguma indikators. Rāda akumulatoru sistēmas spriegumu, kādam ierīce GB500 pašlaik ir iestatīta. 12 V deg baltā krāsā 12 V režīmā, 24 V deg zilā krāsā 24 V režīmā.

6. Ieslēgšanas/izslēgšanas poga. Nospiediet, lai ieslēgtu un izslēgtu ierīci.

7. Barošanas gaismas diode. Deg baltā krāsā, kad ierīce ir ieslēgta.

8. Voltmetrs. Lai uzlabotu diagnostiku un novērstu problēmas, iebūvētais voltmetrs nolasa transportlīdzekļa akumulatora spriegumu. Kad akumulatora spaiļes ir pievienotas, voltmetrs automātiski nolasa akumulatora (vai akumulatoru sistēmas) spriegumu, pat ja ierīcei nav pieslēgta barošana. Voltmetrs lasa spriegumu diapazonā no -3 V līdz -30 V . Ja pievienotā akumulatora spriegums ir zem 3 V , displejā nekas netiek rādīts. Šādā situācijā iespējams, ka akumulatoram ir papildu slodze, piemēram, ieslēgti priekšējie lukturi vai maiņstrāvas ventilators, kas ir jāizslēdz, pirms mēģināt iedarbināt transportlīdzekli. Kamēr ierīce ir ieslēgta un pēc akumulatora noteikšanas, voltmetrs parādis 60 sekunžu taimouta atskaiti.

9. Forsētās uzlādes gaismas diode. Deg baltā krāsā, kad forsētā uzlāde ir aktīva. Ja ierīce GB500 akumulatoram ir pievienota pareizi, tā automātiski nosaka akumulatoru un pārslēdzas forsētās uzlādes režīmā (gaismas diode mirgo baltā krāsā, kad manuālās vadības funkcija ir aktīva).

10. Manuālās vadības funkcijas gaismas diode. Deg sarkanā krāsā, kad ir aktivizēta manuālās vadības funkcija.

11. Manuālās vadības poga. Lai iespējotu, nospiediet un turiet nospiestu 3 (trīs) sekundes. **BRĪDINĀJUMS! Atspējo drošības aizsardzību un manuāli ieslēdz forsēto uzlādi. Izmantojama vienīgi tad, ja akumulatora spriegums ir pārāk zems, lai to noteiktu.**

12. Sprieguma atlases poga. Pagrieziet, lai pārslēgtu ierīci 12 V un 24 V režīmā.




13. Lampiņas režīma poga. Pārslēdz darba gaismu 7 gaismas režīmos: 100 % > 50 % > 10 % > SOS > Mirgo > Stroboskopiska > Izslēgta.

14. USB izejas gaismas diode. Deg baltā krāsā; USB izejas funkciju var izmantot gan 12 V, gan 24 V režīmā.

15. 12 V izejas gaismas diode. Deg baltā krāsā; 12 V izejas funkciju var izmantot tikai 12 V režīmā.

16. 12 V ieejas gaismas diode. Deg baltā krāsā; 12 V ieejas funkciju var izmantot tikai 12 V režīmā.

Problēmu Novēršana

Kļūda	Lemesls / Risinājums
 Kļūdas gaismas diode: deg sarkanā krāsā. Kļūdas gaismas diode: vienu (1) reizi mirgo. Kļūdas gaismas diode: divas (2) reizes mirgo. Kļūdas gaismas diode: trīs (3) reizes mirgo. Kļūdas gaismas diode: četras (4) reizes mirgo. Kļūdas gaismas diode: piecas (5) reizes mirgo.	Noteikta pretēja polaritāte. / Pretēji akumulatora savienojumi. Akumulatora spaiļēs ir noteikts īssavienojums. / Noņemiet visu slodzi, atvienojiet spaiļes no akumulatora. Iedarbināšanas no ārēja strāvas avota periods pārsniedz desmit (10) minūtes. / Izslēdziet un pēc tam ieslēdziet ierīci. Iekšējā galvenā slēdža atteice. / Pārbaudiet, vai sprieguma atlases poga ir pareizi novietota 12 V vai 24 V pozīcijā. Uzlādes laikā noteikts kļūdainais akumulatora elements. / Izslēdziet ierīci, sazinieties ar "NOCO" atbalsta dienestu. XGC izejas pārstrāvas kļūda. / Noņemiet slodzi no XGC izejas, pēc tam izslēdziet un ieslēdziet ierīci.
 Karstuma gaismas diode: deg. Karstuma gaismas diode: mirgo. Karstuma gaismas diode: mirgo, pēc tam visas gaismas diodes nodziest.	Ierīce ir pilnībā darbināma, bet tuvojas augšējai temperatūras robežai. / Ļaujiet ierīcei atdzist. Ierīce ir pārāk karsta, lai izmantotu kā ārēju strāvas avotu, taču citas funkcijas ir pieejamas. / Ļaujiet ierīcei atdzist. Ierīce ir pārāk karsta, lai izmantotu kā ārēju strāvas avotu vai lietotu citas funkcijas. / Ļaujiet ierīcei atdzist un pārvietojiet to vēsākā vidē.
 Aukstuma gaismas diode: deg. Aukstuma gaismas diode: mirgo. Aukstuma gaismas diode: mirgo, pēc tam visas gaismas diodes nodziest.	Ierīce ir pilnībā darbināma, bet tuvojas apakšējai temperatūras robežai. / Ļaujiet ierīcei sasilt. Ierīce ir pārāk auksta, lai izmantotu kā ārēju strāvas avotu, taču citas funkcijas ir pieejamas. / Ļaujiet ierīcei sasilt. Ierīce ir pārāk auksta, lai izmantotu kā ārēju strāvas avotu vai lietotu citas funkcijas. / Ļaujiet ierīcei sasilt un pārvietojiet to siltākā vidē.
Tehniska piezīme. Forsētās uzlādes gaismas diode neiedegas, ja kabeli pievienoti pareizi	Litija-akumulatori lietošanas laikā sakarst. Ja deg aukstuma kļūdas gaismas diode, mēģiniet iedarbināšanu no ārēja strāvas avota vairākas reizes, lai sasildītu akumulatoru un noņemtu kļūdu. Parasti pietiek ar 3–4 iedarbināšanas no ārēja strāvas avota reizēm, lai akumulators sasiltu un kļūda tiktu noņemta. Pievienotā akumulatora spriegums ir zem 3 voltiem/noņemiet visu slodzi un mēģiniet vēlreiz vai izmantojiet manuālās vadības režīmu.

Tehniskās specifikācijas

Iebūvētais akumulators:	Lithium-Ion (Vatstunda 266)
Maksimumpstrāve:	6250A
Darba temperatūra:	no -20 °C līdz +50 °C (no -4°F līdz +122°F)
Uzlādes temperatūra:	0°C līdz +40°C (no 32°F līdz +104°F)
Glabāšanas temperatūra:	no -20°C līdz +50°C (no -4°F līdz +122°F) (vid. temp.)
USB (izeja):	Dubults 5V, 2,1A
12V (ieeja):	12V, 5A (14V Max)
12V (izeja):	12,8V, 15A Max
Korpusa aizsardzība:	IP65 (ar noslēgtiem portiem)
Dzesēšana:	Dabiska konvekcija
Izmēri (P x G x A)	12,25 x 8,25 x 2,25 collas (311,15 x 209,55 x 57,15 mm)
Svars:	19 mārciņas (8,6 kg)

NOCO viena (1) gada ierobežotā garantija.

SVARĪGI. IZMANTOJOT ŠO PRODUKTU JŪS PIEKRĪTAT IEVĒROT NOCO VIENA (1) GADA IEROBEŽOTĀS GARANTIJAS („GARANTĪJA”) NOTEIKUMUS, KĀ IZKLĀSTĪTS TĀLĀK. NEIZMANTOJIET ŠO PRODUKTU, KAMĒR NEIZLASĀT GARANTIJAS NOTEIKUMUS. JA NEPIEKRĪTAT GARANTIJAS NOTEIKUMIEM, NEIZMANTOJIET PRODUKTU UN ATGRIEZIET TO.

ŠĪ GARANTĪJA SNIEDZ JUMS NOTEIKTAS JURIDISKAS TIESĪBAS, UN JUMS VAR BŪT CĪTAS TIESĪBAS, KURAS VAR ATŠKIRTIES ATKARĪBĀ NO ŠTATA, VALSTS VAI PROVINCES. IZŅEMOT GADĪJUMUS, KAD TO ATĻĀUJ TIESĪBU AKTI, NOCO NEIZSLĒDZ, NEIEROBEŽO VAI NEAPTUR CĪTAS TIESĪBAS, KĀDAS JUMS VARĒTU BŪT, TOSTARP TĀS, KAS VAR RASTIES NO PĀRDOŠANAS LĪGUMA NEIEVĒROŠANAS. LAI PILNĪBĀ IZPRASTU SAVAS TIESĪBAS, JUMS JĀIEPAZĪSTAS AR SAVA ŠTATA, VALSTS VAI PROVINCES TIESĪBU AKTIEM.

APMĒRĀ, KĀDĀ TŌ PIELĀUJ TIESĪBU AKTI, ŠĪ GARANTĻJA UN TAJĀ NOTEIKTIE KOMPENSĀCIJAS PASĀKUMI IR EKSKLUZĪVI UN AIZSTĀJ JEBKURAS CITAS GARANTĻJAS, TIESISKĀS AIZSARDZĪBAS LĪDZEKĻUS UN NOSACĪJUMUS — MUTĪSKI IZTEIKTUS, RAKSTĪSKUS, LIKUMĪGOS, TIEŠOS VAI IZRIETOŠOS. NOCO NORĀIDA JEBKURAS LIKUMĪGĀS VAI IZRIETOŠĀS GARANTĻJAS, TOSTĀRP, BEZ JEBKĀDIEM IEROBEŽOJUMIEM, GARANTĻJAS PAR PIEMĒROTĪBU PĀRDOŠANAI UN NOTEIKTAM NOLŪKAM, UN GARANTĻJAS PRET SLĒPTIEM VAI LATENTIEM BOJĀJUMIEM APMĒRĀ, KĀDĀ TŌ PIELĀUJ TIESĪBU AKTI. CIKTĀL NO ŠĀDĀM GARANTĻJĀM NEVAR ATTEIKTIES, NOCO IEROBEŽO ŠĀDU GARANTĻJU ILGUMU UN TIESISKĀS AIZSARDZĪBAS LĪDZEKĻUS LĪDZ ŠĪS TIEŠĀS GARANTĻJAS TERMIŅAM UN, PĒC NOCO IESKĀTIEM, TĀLĀK APRAKSTĪTO IZSTRĀDĀJUMU REMONTU VAI AIZSTĀŠĀNU. DAŽOS ŠTĀTOS, VALSTĪS UN PROVINĒS NEĻIEK PIELĀUJI IZRIETOŠĀS GARANTĻJAS VAI NOSACĪJUMU IEROBEŽOJUMI LAIKĀ, TĀPĒC IEPRIEKŠ APRAKSTĪTAIS IEROBEŽOJUMS UZ JUMS VAR NEBŪT ATTIECINĀMS.

NOCO garantē, ka produktiem ar NOCO zīmolu oriģinālajā iepakojumā („NOCO produkts”) nav materiĀlu vai ražošanas defektu, produktus lietojot normālos apstākļos saskaņā ar NOCO publicētajām vadlīnijām VIENA (1) GĀDA laikā no sākotnējās iegādes mazumtirdzniecībā vai piegādes datuma gala lietotāja pircējam („Garantijas periods”). NOCO publicētās vadlīnijas ietver, bet neaprobežojas ar, informāciju, kas ietverta šajā Garantijā, tehniskajās specifikācijās un lietotāja rokasgrāmatās. Pircējiem — gala lietotājiem Eiropas Savienībā (ES), Eiropas Brīvās tirdzniecības zonā (EFTA), Ziemeļu teritorijās vai Apvienotajā Karalistē Garantijas periods var tikt pagarināts līdz vismaz DIVIEM (2) GĀDIEM. DAŽĀS PĀVALSTĪS, VALSTĪS VAI PROVINĒS VALSTS TIESĪBU AKTI VAR NOTEIKT GARĀKUS GARANTĻJAS PERIODUS. Šīs ierobežotās garantijas ieguvumi ir paredzēti, lai papildinātu, nevis aizstātu tiesības, ko nodrošina patērētāju aizsardzības tiesību akti.

NOCO ATBILDĪBA IR IEROBEŽOTA AR AIZSTĀŠĀNU VAI LABOŠĀNU. NOCO NAV ATBILDĪGS PAR JEBKĀDIEM ĪPAŠIEM, NEJĀUŠIEM, IZRIETOŠIEM VAI PIEMĒROJĀMIEM ZAUDĒJUMIEM, KAS RADUŠIES JEBKURA GARANTĻJAS VAI NOSACĪJUMA VAI JEBKURAS CITAS JURIDISKAS TEORIJAS PĀRKĀPUMA DĒĻ, TOSTĀRP, BET NE TĪKAI, ZAUDĒTĀ PEĻŅĀ, ZAUDĒTI IENĒMUMI, ZAUDĒTA UZŅĒMĒJDARBĪBA, ĪPAŠUMA BOJĀJUMI, MIESAS BOJĀJUMI VAI JEBKĀDI NETIEŠI VAI IZRIETOŠI ZAUDĒJUMI VAI BOJĀJUMI.

Šī Garantija nav nododama un neietver izstrādājuma atgriešanas un transportēšanas izmaksas. Šī Garantija nav piemērojama: a) zaudējumiem, kurus radījis negadījums, nepiemērota vai nepareiza lietošana, ugunsgrēks, saskare ar šķidrumiem vai cits ārējs cēlonis; b) nepareiza apiešanās, nepiemērota uzstādīšana, izmaiņas, izjaušana vai neatļauta remonta mēģinājumi; c) kosmētiskie bojājumi, piemēram, iesitumi vai skrāpējumi, kas neietekmē izstrādājuma funkcionalitāti; d) bojājumi, kuri radušies, izmantojot izstrādājumu, neievērojot NOCO publicētās vadlīnijas; e) defektiem, kuri radušies normālas lietošanas laikā vai citādi izstrādājuma normālas novecošanas dēļ; vai f) ja no izstrādājuma ir noņemts jebkurš sērijas numurs.

Ja Garantijas perioda laikā jūs iesniedzat prasījumu, NOCO pēc saviem ieskatiem: a) veiks remontu izstrādājumam, kas ir pārbaudīts un atbilst mūsu funkcionālajām prasībām; b) aizstās izstrādājumu ar tāda paša modeļa nomainītu izstrādājumu (vai ar jūsu piekrišanu — ar izstrādājumu, kuram ir tādas pašas vai būtībā līdzīgas iezīmes kā oriģinālajam izstrādājumam, t. i. ar citu modeli ar tādām pašām iezīmēm), kas ir jauns vai ir kā jauns, ir testēts un atbilst mūsu funkcionālajām prasībām; vai c) veiks naudas atmaksu izstrādājuma iegādes cenas apmērā. Lai apstrādātu ierobežotās garantijas prasījumus, mums nepieciešama noteikta informācija, tostarp, iegādi apliecinošs dokuments. Lai iesniegtu prasījumu saskaņā ar ierobežoto garantiju, sazinieties ar NOCO atbalsta dienestu izmantojot turpmāk minētos līdzekļus.

(Tīmekļa vietne)	https://no.co/support	(Apvienotā Karaliste)	+44 20 4520 7738	(Austrālija)	+61 2 4062 0068
(E-pasts)	support@no.co				
(ASV, Kanāda, Meksika)	+1.800.456.6626	(Eiropas Savienība)	+31 20 214 0047	(Japāna)	+81 3 6893 3017

NOCO BOOST[®] MAX[™] GB500+



ОПАСНО

Руководство пользователю и Гарантия



ОЗНАКОМЬТЕСЬ СО ВСЕЙ ИНСТРУКЦИЕЙ ПО БЕЗОПАСНОСТИ И УСВОЙТЕ ЕЁ ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭТОГО ПРОДУКТА. Несоблюдение инструкций по безопасности может привести к УДАРУ ЭЛЕКТРОТОКОМ, ВЗРЫВУ, ВОЗГОРАНИЮ, которые могут вызвать СЕРЬЕЗНУЮ ТРАВМУ, СМЕРТЬ или ПОВРЕЖДЕНИЕ ИМУЩЕСТВА.



Удар электротоком. Продукт является электрическим устройством, которое может ударить током и вызвать серьёзную травму. Не перерезайте кабели и провода. Не погружайте в воду и не мочите.



Взрыв. Несовместимые, повреждённые или оставленные без внимания аккумуляторы при использовании с продуктом могут взорваться. Не оставляете включённый продукт без наблюдения. Не пытайтесь завести запустить с помощью продукта повреждённый или замерзший аккумулятор. Используйте продукт только с аккумуляторами рекомендуемого напряжения. Используйте продукт в хорошо проветриваемых помещениях.



Возгорание. Продукт является электроустройством, выделяющим тепло, и способен вызвать ожоги. Не накрывайте продукт. Не курите и не используйте никакой источник электрической искры или огня во время работы с продуктом. Держите продукт вдали от взрывоопасных материалов



Травмы глаз. Используйте средства защиты глаз при работе с продуктом. Аккумулятор может взорваться с разлетанием деталей. Аккумуляторная кислота может вызвать раздражение глаз и кожи. При поражении глаз или кожи промойте повреждённый участок чистой водой и немедленно обратитесь к врачу.



Взрывоопасные газы. Работа рядом со свинцово-кислотными продуктами является опасной. Во время обычной работы аккумулятора он выделяет взрывоопасные газы. Для снижения риска взрыва аккумулятора следуйте всем инструкциям по безопасности, включая данную инструкцию, а также инструкцию от производителя аккумулятора или инструкции к любому оборудованию, которое будет использовано рядом с аккумулятором. Перечитайте наклейки-предостережения на этих продуктах и на моторе.

Русский

Более подробную информацию
можно найти:

www.noco.co/support

Важные инструкции по безопасности

ВНИМАНИЕ

Режим ручного управления отменяет все меры безопасности. Неправильное использование устройства и/или его использование не в соответствии с нашими рекомендациями может привести к травмам или смерти, а также аннулирует гарантию. Существует угроза пожара, взрыва и ожогов. Не разбирайте, не разбивайте, не нагревайте до температуры выше 60 °C (140 °F) и не сжигайте устройство. Данное устройство предназначено для временного использования на открытом воздухе. При применении устройства в условиях повышенной влажности следует соблюдать разумную осторожность.

ОСТОРОЖНО

Не допускайте избыточного заряда внутреннего аккумулятора устройства. Ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации. Не курите, не зажигайте спички и не допускайте возникновения искр в непосредственной близости от устройства внешнего питания. Заряжайте внутренний аккумулятор устройства только в хорошо проветриваемом помещении, когда устройство не используется.

ВНИМАНИЕ

Опасность причинения травм людям. Не используйте это устройство при наличии любых повреждений его шнура питания или кабелей для подключения к аккумулятору. Это устройство не предназначено для использования в коммерческом ремонтном предприятии. Когда устройство не используется, его следует хранить в закрытом помещении. Устройство нельзя хранить или оставлять на открытом воздухе, когда оно не используется.

Меры личной безопасности. Используйте продукт только по назначению. Кто-то должен быть достаточно близко, чтобы услышать ваш голос и прийти на помощь в чрезвычайном случае. Имейте недалеко запас чистой воды на случай утечки аккумуляторной кислоты. При работе рядом с аккумулятором носите средства защиты глаз и защитную одежду. Всегда мойте руки после контакта с аккумулятором или похожими материалами. Не держите и не носите никаких металлических предметов при работе с аккумуляторами, включая инструменты, часы или украшения. При падении металла на аккумулятор он может вызвать искру или короткое замыкание, ведущее к удару током, возгоранию или взрыву, которые могут вызвать травму, смерть или повреждение имущества. **Несовершеннолетние.** Если продукт приобретается "Покупателем" для использования несовершеннолетним, покупающий взрослый обязуется провести подробный инструктаж и предупредить любого несовершеннолетнего перед использованием. Несоблюдение данного обязательства является исключительной ответственностью "Покупателя", который таким образом освобождает NOCO от любой ответственности за неправильное использование продукта несовершеннолетним. **Удушье.** Аксессуары представляют собой опасность удушья для детей. Не оставляйте детей без присмотра рядом с любым продуктом или аксессуаром. Этот продукт не является игрушкой. **Пользование.** Пользуйтесь продуктом с осторожностью. Продукт может быть поврежден при надавливании или сжатии. Не пользуйтесь поврежденным продуктом, включая, но не ограничиваясь, трещинами в корпусе или поврежденным кабелем. Не используйте продукт с поврежденным кабелем. Сырость и жидкость может повредить продукт. Не подносите продукт или любой его электрический компонент к любой жидкости. Храните и используйте продукт в сухом месте. Не пользуйтесь мокрым продуктом. Если продукт уже работает и подвергся воздействию жидкости, отсоедините его от аккумулятора и немедленно прекратите работу. Не отсоединяйте продукт, потянув за кабель. **Модификации.** Не пытайтесь изменить, модифицировать или чинить любую часть продукта. Не разбирайте продукт -- это может привести к травме, смерти или порче имущества. При повреждении, неисправности или контакте продукта с жидкостью прекратите использование и свяжитесь с NOCO. Любая модификация продукта аннулирует гарантию. **Аксессуары.** Продукт может быть использован

только с аксессуарами NOCO. NOCO не несёт ответственность за безопасность или повреждения при использовании аксессуаров, не одобренных NOCO. **Расположение.** Не допускайте контакта продукта с аккумуляторной кислотой. Не работайте с продуктом в закрытых или плохо вентилируемых помещениях. Не ставьте аккумулятор на продукт. Располагайте кабели так, чтобы они не могли быть случайно повреждены подвижными частями транспортного средства (включая капоты и двери), движущимися частями мотора (включая лопасти вентилятора, ремни и барабаны), либо любым опасным предметом, могущим вызвать травму или летальный исход. **Температура для работы.** Этот продукт разработан для широкого спектра температур: между -20°C до $+50^{\circ}\text{C}$. Не работайте с продуктом вне этих температурных рамок. Не пытайтесь запустить замёрзший аккумулятор. Немедленно прекратите использование продукта, если аккумулятор слишком нагрелся. **Хранение.** Не используйте и не храните продукт в пыльных или полных азрозоля помещениях. Храните продукт на плоской устойчивой поверхности, исключающей падение. Храните продукт в сухом месте. Средняя температура хранения: от -20°C до $+20^{\circ}\text{C}$. Никогда и ни при каких условиях температура не должна превышать $+80^{\circ}\text{C}$. **Совместимость.** Продукт совместим только с 12- и 24-вольтными свинцово-кислотными аккумуляторными системами. Не предпринимайте попыток использовать продукт с любым другим видом аккумуляторов. Попытка запуска другого вида аккумулятора может привести к травме, летальному исходу или порче имущества. Перед попыткой запуска аккумулятора свяжитесь с его производителем. Не пытайтесь запустить аккумулятор, если вы не уверены в его химическом составе или напряжении. **Батареи.** Встроенные литий-ионные батареи в продукте должны быть заменены только специалистами NOCO, или должны быть переработаны или выброшены отдельно от бытовых отходов. Не пытайтесь заменить батарею самостоятельно и не пользуйтесь повреждёнными либо протекающими литий-ионными батареями. Никогда не выбрасывайте батареи вместе с бытовыми отходами. Выбрасывание батарей вместе с бытовыми отходами противоречит законам штата и федеральным законам и регулированию по защите окружающей среды. Всегда отдавайте батареи в ваш местный центр по переработке. Если батарея продукта стала слишком горячей, издаёт запах, деформирована, порезана, или демонстрирует необычное поведение, немедленно прекратите использование и свяжитесь с NOCO. **Зарядка.** Заряжайте продукт только с использованием прилагаемого DC адаптера мощностью 12 вольт или силового адаптера 56W XGC. Избегайте блоков питания низкого качества, так как они могут представлять собой серьёзный риск и привести к травме или повреждению прибора или имущества. Использование повреждённых кабелей или зарядных устройств, а также зарядка при наличии влаги могут привести к электрошоку. NOCO не несет ответственности за безопасность при использовании продуктов и аксессуаров, не одобренных NOCO. Блок питания может нагреваться при обычном использовании, и длительный контакт с кожей может вызвать травму. Всегда используйте блоки питания в хорошо проветриваемых помещениях. Для максимизации срока эксплуатации батареи, не заряжайте дольше недели, так как это может его сократить. Со временем неиспользованный продукт теряет заряд и требует подзарядки перед использованием. Отсоединяйте продукт от источника питания, когда не пользуетесь им. Используйте продукт только по назначению. **Медицинские приборы.** Продукт может образовывать электромагнитное поле. Продукт содержит магнитные компоненты, которые могут перебить работу кардиостимуляторов, дефибрилляторов и других медицинских приборов. Эти электромагнитные поля могут нарушить работу кардиостимуляторов или других медицинских приборов. Если вы используете любой медицинский прибор, включая кардиостимулятор, проконсультируйтесь с врачом перед использованием данного продукта. Если вам кажется, что продукт нарушает работу медицинского прибора, немедленно прекратите работу и обратитесь к врачу. **Медицинские противопоказания.** При наличии заболеваний, на которые, по вашему мнению, может повлиять продукт, обратитесь к врачу перед использованием. Заболевания включают, но не ограничиваются, судорогами, потемнением в глазах или головной болью. Встроенный высоко-мощный фонарь может вызвать повышенную чувствительность. Использование фонаря в сигнальном режиме может вызвать судороги у людей с чувствительной к свету эпилепсией, что может привести к серьёзным травмам или летальному исходу. **Свет.** Непрерывное смотрение прямо на включённый фонарь может привести к постоянному нарушению зрения. Продукт оснащён высоко-мощной светодиодной сфокусированной лампой, излучающей очень яркий световой поток. **Чистка.** Выключайте прибор перед профилактикой или чисткой. Немедленно почистите и вытрите насухо прибор, если он вступил в контакт с жидкостью или любым загрязнителем. Используйте мягкую безворсовую ткань (микрофибру). Предотвращайте попадание влаги в отверстие. **Взрывоопасные условия.** Следуйте всем предупреждениям и инструкциям. Не используйте продукт в помещениях с потенциально взрывоопасной атмосферой, например в местах для заправок или с содержанием в воздухе химикатов и мелких частиц, таких как стружки, пыль и металлический порошок. **Действия с последствиями.** Этот продукт не предназначена для использования в случае, если его неполадки могут

привести к травмам, летальному исходу или повреждению имущества. **Радио-помехи.** Продукт разработан, протестирован и произведён с соблюдением государственного регулирования радио-помех. Помехи от продукта могут негативно сказаться на работе других электроприборов и вызвать их неполадки. **Номер модели: GB500** Это устройство соответствует Пункту 15 Правил Федерального агентства по связи США.. Вы можете пользоваться прибором при соблюдении следующих двух условий: 1) это устройство не вызовет вредных помех и 2) это устройство может принять помехи, включая нежелательные манёвры устройства. **ВНИМАНИЕ:** Оборудование было протестировано и признано соответствующим стандартам электронных устройств класса А, как оговорено в Пункте 15 Правил Федерального агентства по связи США. Эти ограничения разработаны, чтобы обеспечить защиту от нежелательного взаимодействия с оборудованием, используемым на коммерческих объектах. Оборудование производит, использует и может излучать радио-частоты, и если его не установить в соответствии с инструкцией, может нарушать радио-сообщение. Работа с этим оборудованием в жилых районах может нанести вред коммуникациям, в таком случае пользователь обязан устранить нарушение за свой счёт.

Руководство к пользованию

Шаг 1: Зарядите GB500.

GB500 частично заряжен при покупке и требует полной зарядки перед использованием. Присоедините GB500 к входному порту IN, используя прилагаемый 12-вольтный адаптер или силовой адаптер 56W XGC. Для зарядки GB500 должна быть в режиме 12 вольт. Перед зарядкой убедитесь, что рычажок выбора напряжения находится в позиции 12V. Входной порт XGC 12V IN имеет параметры 12 вольт, 2,1 ампер для обеспечения безопасной и эффективной зарядки встроенной литиевой батареи. В соответствии с федеральным регулированием мы рекомендуем не заряжать и разгружать прибор одновременно. Время зарядки GB500 зависит от уровня разрядки и используемого источника питания. Результат может различаться в зависимости от состояния батареи.

Время подзарядки: 6-8 часов

Для зарядки полностью разряженного объекта используйте 12-вольтный кабель DC или силовой адаптер AC. Время подзарядки будет зависеть от степени разряженности.



При подзарядке уровень заряда встроенной батареи отмечен соответствующими светодиодами. Светодиоды будут медленно мигать "On" и "Off", пока все четыре из них не загорятся устойчиво. Когда батарея полностью заряжена, будет устойчиво гореть зелёным цветом 100% светодиод, а светодиоды 25%, 50% и 75% отключатся. Время от времени зелёный светодиод 100% будет пульсировать, означая профилактическую зарядку.

Зарядка Зарядка 12V DC (60W).

Для зарядки GB500 должна быть в режиме 12 вольт. Перед зарядкой убедитесь, что рычажок выбора напряжения установлен на 12 вольт. Присоедините 12-вольтный кабель к 12-вольтному входному порту IN, а другой конец к 12-вольтному штепселю. Воткните в рабочую 12-вольтную розетку AUX (прикуриватель).

Зарядка AC (56W)

Для зарядки GB500 должна быть в режиме 12 вольт. Перед зарядкой убедитесь, что рычажок выбора напряжения установлен на 12 вольт. Присоедините 12-вольтный кабель XGC к входному 12-вольтному порту IN на GB500, а другой конец силового адаптера к источнику постоянного тока (настенная розетка 100-240VAC).

Энергопитание 12-вольного устройства.

Для активации 12 вольт OUT, GB500 должно быть в режиме 12 вольт. Присоедините 12-вольтовый кабель к 12-вольтному выходному порту OUT на GB500, а другой конец - к 12-вольтному разъему (12V AUX / прикуриватель). Присоедините к порту любое стандартное 12-вольтное устройство (до 15 ампер) с помощью 12-вольтной вилки, включите On GB500 и начинайте зарядку своего устройства.

Шаг 2: Подсоединение к аккумулятору.

Внимательно прочитайте и усвойте инструкции к транспортному средству и специальные предостережения по рекомендуемым методам зарядки аккумулятора. Перед использованием этого продукта убедитесь, что вы определили напряжение и химический состав аккумулятора, прочитав инструкцию производителя аккумулятора. GB500 предназначено только для запуска 12- и 24-вольтных свинцово-кислотных аккумуляторов. Перед присоединением к аккумулятору проверьте напряжение аккумуляторной системы. Убедитесь, что рычажок выбора напряжения находится в правильном положении (12 или 24 вольт) в соответствии с напряжением запускаемого аккумулятора. Никогда не изменяйте напряжение, пока прибор подключен к батарее. Изменяйте напряжение только тогда, когда прибор выключен. Перед присоединением к аккумулятору удостоверьтесь в том, что он является 12-вольтным свинцово-кислотным. GB500 не подходит для других видов аккумуляторов. Определите правильную полярность на зарядных терминалах аккумулятора. Положительный терминал обычно отмечен следующими буквами или символом (POS,P,+). Отрицательный терминал обычно отмечен следующими буквами или символом (NEG,N,-). Не подсоединяйте к карбюратору, линиям подачи топлива или тонким листовым металлическим деталям. Ниже вы найдёте инструкции для системы с заземлением отрицательного полюса (наиболее распространённая). Если ваше транспортное средство имеет систему с заземлением положительного полюса (очень редко), следуйте данным инструкциям в обратном порядке.

- 1.) Присоедините негативный (чёрный) зажим Boost Max Connector к негативному порту на GB500.
- 2.) Присоедините положительный (красный) зажим Boost Max Connector к положительному порту на GB500.
- 3.) Всегда очищайте клеммы до присоединения зажимов. ПРИМЕЧАНИЕ: неисправные соединения или грязные клеммы могут вызвать образование дыма. Аккумуляторы с очень низким напряжением также повышают шансы образования дыма.
- 4.) Присоедините положительный (красный) зажим Boost Max Connector к положительному (POS,P,+) терминалу аккумулятора.
- 5.) Присоедините отрицательные зажимы (чёрные) Boost Max Connector к отрицательным (NEG,N,-) клеммам аккумулятора или автомобильному шасси. (Заземление на корпус может быть недопустимым при запуске от внешнего источника устройств с высоким энергопотреблением).
- 6.) При отсоединении отсоединяйте в обратном порядке, сначала отсоединяя отрицательные (или положительные для системы с заземлением положительного полюса).

Шаг 3: Запуск аккумулятора.

- 1.) Перед попыткой запуска аккумулятора убедитесь, что автомобильные источники силовой нагрузки (лампы, радио, кондиционер и т. п.) отключены. Если автомобиль оснащен главным выключателем, поверните его в положение «включено».
- 2.) Нажмите кнопку питания, чтобы начать запуск. Все светодиоды вспыхнут, подтверждая свою исправность. Если аккумулятор подсоединён должным образом, загорится белый светодиод. Если зажимы батареи подсоединены в обратном порядке, загорится красный светодиод ошибки. Для устранения ошибки поменяйте соединение, чтобы загорелся белый светодиод. Белый светодиод горит, когда GB500 готово к запуску вашего транспортного средства. После обнаружения аккумулятора начнется 60-секундный отсчет блокировки по времени.
- 3.) Попробуйте запустить двигатель автомобиля. Двигатели большинства автомобилей немедленно запустятся. Если двигатель не запускается сразу, подождите 20–30

секунд и повторите попытку. По истечении срока 60-секундного тайм-аута необходимо выключить питание устройства, затем снова включить его и начать очередную процедуру запуска. Не предпринимайте более пяти (5) попыток подряд в течение пятнадцати (15) минут. Сделайте перерыв на пятнадцать (15) минут, перед тем как попытаться снова завести транспортное средство с помощью GB500.

4.) Когда транспортное средство завелось, отсоедините зажимы батареи и уберите GB500.

60-секундный тайм-аут.

Обратный отсчет 60-секундного тайм-аута начинается после обнаружения аккумулятора автомобиля. Через 60 секунд функция запуска двигателя от внешнего источника блокируется. Светодиод повышения напряжения гаснет, а светодиоды заряда внутреннего аккумулятора устройства отображают текущий уровень заряда. Для восстановления функции запуска от внешнего источника нажмите на кнопку питания для отключения питания устройства. Потом снова нажмите на кнопку питания для включения питания и повторной активации функции запуска от внешнего источника.

ВНИМАНИЕ.

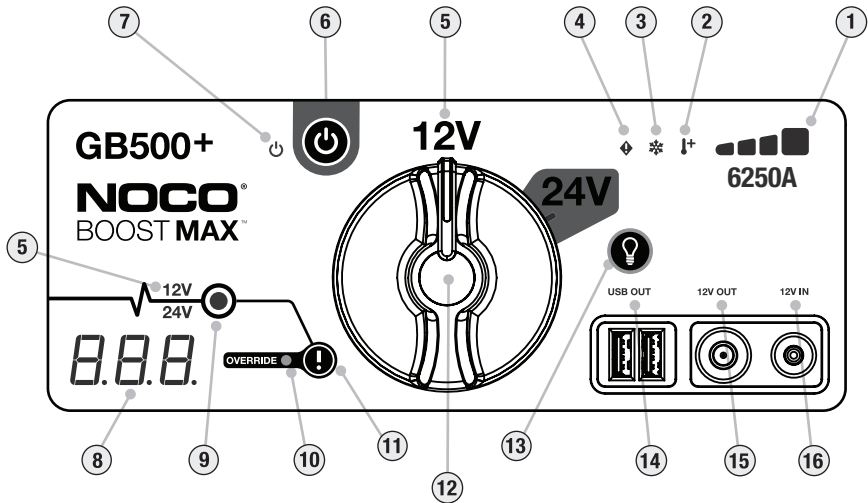
60-СЕКУНДНЫЙ ТАЙМ-АУТ ОТКЛЮЧАЕТСЯ В РЕЖИМЕ РУЧНОГО УПРАВЛЕНИЯ. КОГДА ЭТОТ РЕЖИМ ВКЛЮЧЕН, ПИТАНИЕ БУДЕТ ПОДАВАТЬСЯ ПОСТОЯННО. ДЛЯ МАКСИМАЛЬНОГО УВЕЛИЧЕНИЯ КОЛИЧЕСТВА ЗАПУСКОВ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ОТКЛЮЧАТЬ УСТРОЙСТВО ВНЕШНЕГО ЗАПУСКА СРАЗУ ЖЕ ПОСЛЕ УСПЕШНОГО ЗАПУСКА ДВИГАТЕЛЯ АВТОМОБИЛЯ.

Аккумуляторы малого напряжения и ручной запуск

GB500 предназначено для запуска свинцово-кислотных аккумуляторов напряжением 12 вольт и ниже, до 3 вольт. При напряжении ниже 3-х вольт светодиод запуска Boost не загорится. Это означает, что GB500 не может найти аккумулятор. Для запуска аккумулятора напряжением меньше 3-х вольт, существует ручной режим, включающий функцию запуска.




ВНИМАНИЕ.

ИСПОЛЬЗУЙТЕ ЭТОТ РЕЖИМ С ПОВЫШЕННОЙ ОСТОРОЖНОСТЬЮ. ЭТОТ РЕЖИМ ПРЕДНАЗНАЧЕН ТОЛЬКО ДЛЯ 12 ИЛИ 24-ВОЛЬТНЫХ СВИНЦОВО-КИСЛОТНЫХ АККУМУЛЯТОРОВ. УБЕДИТЕСЬ, ЧТО РЫЧАЖОК ВЫБОРА НАПРЯЖЕНИЯ НАХОДИТСЯ В ПРАВИЛЬНОМ ПОЛОЖЕНИИ (12 ИЛИ 24 ВОЛЬТ) В СООТВЕТСТВИИ С НАПРЯЖЕНИЕМ ЗАПУСКАЕМОЙ АККУМУЛЯТОРНОЙ СИСТЕМЫ. ПЕРЕД ПЕРЕХОДОМ В ЭТОТ РЕЖИМ ОБРАТИТЕ ОСОБОЕ ВНИМАНИЕ НА ПОЛЯРНOSTЬ АККУМУЛЯТОРА. НЕ ДОПУСКАЙТЕ СОПРИКОСНОВЕНИЯ ИЛИ СОЕДИНЕНИЯ ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ И ОТРИЦАТЕЛЬНЫХ ЗАЖИМОВ, ТАК КАК ЭТО МОЖЕТ ВЫЗВАТЬ ИСКРЫ. ЭТОТ РЕЖИМ ИСПОЛЬЗУЕТ ОЧЕНЬ ВЫСОКИЙ ТОК (ДО 1 000 АМПЕР), ЧТО ПРИ НЕПРАВИЛЬНОМ ИСПОЛЬЗОВАНИИ МОЖЕТ ВЫЗВАТЬ ИСКРЫ И ВЫСОКОЕ НАГРЕВАНИЕ. ЕСЛИ ВЫ НЕ УВЕРЕНЫ, КАК ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЭТОТ РЕЖИМ, НЕ ПРЕДПРИНИМАЙТЕ ПОПЫТОК И ОБРАТИТЕСЬ К ПРОФЕССИОНАЛУ.



- 1. Уровень встроенной батареи** обозначает уровень её заряда.
- 2. Горячий светодиод** устойчиво горит красным; устройство полностью исправно, но приближается к максимальной температурной границе. Мигает красным: устройство слишком нагрето для запуска, но другие функции по-прежнему доступны.
- 3. Холодный светодиод** устойчиво горит синим; устройство полностью исправно, но приближается к минимальной температурной границе. Мигает синим: устройство слишком охлаждено для запуска, но другие функции по-прежнему доступны.
- 4. Светодиод ошибки** горит красным при обнаружении обратной полярности.
- 5. Индикатор напряжения** отмечает установленный в данный момент уровень напряжения аккумуляторной системы для GB500. 12V горит белым в режиме 12 вольт, 24V горит синим в режиме 24 вольт.
- 6. Кнопка питания Power** Нажмите, чтобы включить или выключить устройство.
- 7. Светодиод питания** горит белым, когда устройство включено.
- 8. Вольтметр** Встроенный вольтметр определяет напряжение автомобильного аккумулятора для расширенной диагностики и определения неполадок. Вольтметр автоматически определит напряжение любого аккумулятора (или системы аккумуляторов), когда присоединены зажимы, даже если устройство выключено. Вольтметр определяет напряжение от -3 до -30 вольт. Если напряжение присоединённого аккумулятора ниже 3 вольт, ничего не определится. В случае такого низкого напряжения, вероятно нагрузка на аккумулятор, например работающий кондиционер или фары, поэтому они должны быть выключены перед запуском транспортного средства. Когда устройство включено и после обнаружения батареи, вольтметр будет отображать 60-секундный обратный отсчет времени ожидания.
- 9. Светодиод запуск Boost** горит белым при активном запуске. Если устройство правильно подсоединено к аккумулятору, GB500 автоматически определит аккумулятор и перейдёт в режим запуска Boost (светодиод будет мигать белым при активации ручного режима).
- 10. Светодиод ручного режима** горит красным, когда этот режим активирован.
- 11. Кнопка ручного режима Manual Override** Для включения нажмите и удерживайте три (3) секунды. **ВНИМАНИЕ: Отключает защитные функции и вручную переходит в режим запуска Boost. Режим предназначен только для случаев, когда напряжение аккумулятора является слишком низким, чтобы его определить.**
- 12. Рычажок выбора напряжения** Поверните, чтобы переключить между 12- и 24-вольтными режимами.
- 13. Кнопка светового режима Light Mode** Предназначена для рабочего светодиодного света в семи (7) световых режимах: 100% >; 50% >; 10% >; SOS >; Мигание (Blink) >; Луч (Strobe) >; Выключить (Off).
- 14. Светодиод USB** горит белым; функция USB Out может быть использована как в 12-, так и в 24-вольтном режиме.
- 15. Светодиод 12V Out** горит белым; функция 12V Out может быть использована только в 12-вольтном режиме.
- 16. Светодиод 12V In** горит белым; функция 12V In может быть использована только в 12-вольтном режиме.

Исправление проблем

ошибка	Причина / решение
 Светодиод ошибки: Устойчивый красный Светодиод ошибки: Одно (1) мигание Светодиод ошибки: Двойное (2) мигание Светодиод ошибки: Тройное (3) мигание Светодиод ошибки: Четырехкратное (4) мигание Светодиод ошибки: Пятикратное (5) мигание	Обнаружена обратная полярность. / Поменяйте соединение с аккумулятором. На зажимах аккумулятора обнаружено короткое замыкание. / Уберите напряжение, повторно подсоедините зажимы к аккумулятору. Период запуска превышает десять (10) минут. / Выключите, а затем снова включите устройство. Сбой внутреннего выключателя батареи. / Убедитесь, что рычажок выбора напряжения правильно установлен в позиции 12 или 24 вольт. Во время зарядки обнаружен неисправный элемент батареи. / Выключьте устройство и свяжитесь с НОСО. Ошибка повышенного напряжения XGC OUT. / Снимите напряжение с XGC OUT, выключьте и снова включите устройство.
 Горячий светодиод: Устойчивый Горячий светодиод: Мигает Горячий светодиод: Мигает, затем все светодиоды выключаются	Устройство полностью исправно, но приближается к максимальной температурной границе. / Дайте устройству остыть. Устройство слишком нагрето для запуска, но другие функции по-прежнему доступны. / Дайте устройству остыть. Устройство слишком нагрето для запуска или других функций. / Дайте устройству остыть и переместите его в более прохладное помещение.
 Холодный светодиод: Устойчивый Холодный светодиод: Мигает Холодный светодиод: Мигает, затем все светодиоды выключаются	Устройство полностью исправно, но приближается к минимальной температурной границе. / Дайте устройству нагреться. Устройство слишком охлаждено для запуска, но другие функции по-прежнему доступны. / Дайте устройству нагреться. Устройство слишком охлаждено для запуска или других функций. / Дайте устройству нагреться и переместите его в более тёплое помещение.
Техническое примечание Светодиод Boost не загорается/Кабели подсоединены правильно	Литий-ионные батареи самогреваются при использовании. При загорании холодного светодиода ошибки, сделайте многочисленные попытки запуска для нагревания батареи и устранения ошибки. Обычно 3-4 запуска достаточно для нагревания батареи и устранения ошибки. Напряжение подсоединённого аккумулятора ниже 3-х вольт/Выключите все источники нагрузки или используйте ручной режим.

Технические характеристики

Встроенная батарея:	Литий Ион (Ватт в час 266)
Максимальный ток:	6250A
Температура для работы:	-20°C до +50°C (-4°F до +122°F)
Температура зарядки:	0°C до +40°C (32°F до +104°F)
Температура хранения:	-20°C до +50°C (-4°F до +122°F) (средняя температура)
USB (выход):	Двойной 5V, 2,1A
12V (вход):	12V, 5A (14V Max)
12V (выход):	12,8V, 15A Max
Защита имущества:	IP65 (с закрытыми портами)
Охлаждение:	Естественная конвекция
Габариты: (Д x Ш x В):	12,25 x 8,25 x 2,25 дюйма (311,15 x 209,55 x 57,15 mm)
Вес:	19 фунта (8,6 кг)

Ограниченная гарантия компании NOCO сроком на один (1) год.

ВАЖНО! ИСПОЛЬЗУЯ ДАННЫЙ ПРОДУКТ, ВЫ СОГЛАШАЕТЕСЬ С УСЛОВИЯМИ ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ СРОКОМ НА ОДИН (1) ГОД (ДАЛЕЕ — «ГАРАНТИЯ») КОМПАНИИ NOCO В СООТВЕТСТВИИ С УСЛОВИЯМИ, ИЗЛОЖЕННЫМИ НИЖЕ. НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ ДАННЫЙ ПРОДУКТ, ПОКА НЕ ПРОЧИТАЕТЕ УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ. ЕСЛИ ВЫ НЕ СОГЛАШАЕТЕСЬ С УСЛОВИЯМИ ГАРАНТИИ, НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ ПРОДУКТ И ВЕРНИТЕ ЕГО ПОСТАВЩИКУ.

ДАННАЯ ГАРАНТИЯ ПРЕДОСТАВЛЯЕТ ВАМ ОПРЕДЕЛЕННЫЕ ЮРИДИЧЕСКИЕ ПРАВА, ПРИ ЭТОМ У ВАС МОГУТ БЫТЬ ДРУГИЕ ПРАВА, КОТОРЫЕ ЗАВИСЯТ ОТ РЕГИОНА И СТРАНЫ. ЕСЛИ ЭТО НЕ ЗАПРЕЩЕНО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ, КОМПАНИЯ NOCO НЕ ИСКЛЮЧАЕТ, НЕ ОГРАНИЧИВАЕТ И НЕ ПРИОСТАНАВЛИВАЕТ ДРУГИЕ ПРАВА, КОТОРЫМИ ВЫ МОЖЕТЕ ОБЛАДАТЬ, В ТОМ ЧИСЛЕ ТЕ, КОТОРЫЕ ВЫ МОЖЕТЕ ПОЛУЧИТЬ ПРИ НЕСОБЛЮДЕНИИ ТРЕБОВАНИЙ СОГЛАШЕНИЯ О ПРОДАЖЕ. ДЛЯ ПОДРОБНОГО ОЗНАКОМЛЕНИЯ С ВАШИМИ ПРАВАМИ ИЗУЧИТЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО РЕГИОНА ИЛИ СТРАНЫ.

НАСКОЛЬКО ЭТО ДОПУСТИМО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ, ДАННАЯ ГАРАНТИЯ И ПОЛОЖЕНИЯ, УКАЗАННЫЕ ДАЛЕЕ, ЯВЛЯЮТСЯ ЭКСКЛЮЗИВНЫМИ И СОГЛАСОВАНЫ СО ВСЕМИ ИНЫМИ ГАРАНТИЯМИ, ПОЛОЖЕНИЯМИ И УСЛОВИЯМИ, КАК УСТНЫМИ, ПИСЬМЕННЫМИ, ОБУСЛОВЛЕННЫМИ ЗАКОНОМ, ЯВНЫМИ И ПОДРАЗУМЕВАЕМЫМИ. КОМПАНИЯ NOCO ОТКАЗЫВАЕТСЯ ОТ ВСЕХ ОБУСЛОВЛЕННЫМ ЗАКОНОМ И ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ ГАРАНТИЙ, В ТОМ ЧИСЛЕ ОТ ГАРАНТИЙ ТОВАРНОГО СОСТОЯНИЯ И ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПО НАЗНАЧЕНИЮ, А ТАКЖЕ ОТ ГАРАНТИЙ ОТ СКРЫТЫХ И ЛАТЕНТНЫХ ДЕФЕКТОВ, НАСКОЛЬКО ЭТО ДОПУСТИМО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ. ЕСЛИ ЖЕ ДАННЫЕ ГАРАНТИИ НЕ МОГУТ БЫТЬ ОТВЕРГНУТЫ, КОМПАНИЯ NOCO ОГРАНИЧИВАЕТ ДЛИТЕЛЬНОСТЬ И СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ ПРАВ ПО ТАКИМ ГАРАНТИЯМ СРОКОМ ДЕЙСТВИЯ ДАННОЙ ЭКСПРЕСС-ГАРАНТИИ И, ПО УСМОТРЕНИЮ NOCO, РЕМОНТОМ ИЛИ ЗАМЕНОЙ ПРОДУКТОВ, ОПИСАННЫХ НИЖЕ. В НЕКОТОРЫХ РЕГИОНАХ И СТРАНАХ ОГРАНИЧЕНИЕ СРОКА ДЕЙСТВИЯ (ИЛИ УСЛОВИЙ) ПОДРАЗУМЕВАЕМОЙ ГАРАНТИИ ЗАПРЕЩЕНО, ПОЭТОМУ ОПИСАННОЕ ОГРАНИЧЕНИЕ МОЖЕТ БЫТЬ НЕ ПРИМЕНИМО К ВАМ.

Компания NOCO гарантирует, что продукты под брендом NOCO в оригинальной упаковке (далее — «Продукт NOCO») не содержат дефектов материалов и производства при использовании в соответствии с опубликованными инструкциями NOCO в течение ОДНОГО (1) ГОДА с даты первичной розничной покупки или доставки конечным покупателем (далее — «Гарантийный период»). Опубликованные инструкции NOCO могут включать в себя, в том числе, сведения, представленные в этой гарантии, технических спецификациях и руководствах пользователя. Для конечных покупателей в Европейском союзе (ЕС), Европейской зоне свободной торговли (European Free Trade Area, EFTA), Северных округах или Великобритании гарантийный срок может быть продлен минимум до ДВУХ (2) ЛЕТ. НАЦИОНАЛЬНОЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО В НЕКОТОРЫХ ШТАТАХ, СТРАНАХ ИЛИ РЕГИОНАХ МОЖЕТ ПРЕДОСТАВЛЯТЬ РАСШИРЕННЫЕ ГАРАНТИЙНЫЕ СРОКИ. В этом случае положения ограниченной гарантии дополняют, а не заменяют права, предоставляемые законами о защите прав потребителей.

ОТВЕТСТВЕННОСТЬ КОМПАНИИ NOCO ОГРАНИЧЕНА ЗАМЕНОЙ ИЛИ РЕМОНТОМ. КОМПАНИЯ NOCO НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ЛЮБОЙ СПЕЦИАЛЬНОЙ, СЛУЧАЙНЫЙ, КОСВЕННЫЙ ИЛИ ШТРАФНОЙ УЩЕРБ, ВОЗНИКШИЙ В РЕЗУЛЬТАТЕ НАРУШЕНИЯ ГАРАНТИИ ИЛИ УСЛОВИЯ, А ТАКЖЕ ДРУГИХ ВИДОВ УЩЕРБА ПО ЛЮБЫМ ДРУГИМ ЮРИДИЧЕСКИМ ТЕОРИЯМ, ТАКИМ КАК ПОТЕРЯ ПРИБЫЛИ, ПОТЕРЯ ДОХОДА, ПОТЕРЯ БИЗНЕСА, ПОВРЕЖДЕНИЕ ИМУЩЕСТВА, ЛИЧНАЯ ТРАВМА, ЛЮБОЙ КОСВЕННЫЙ УЩЕРБ ИЛИ УБЫТКИ.

Данная гарантия является непередаваемой и не охватывает затраты на упаковку и транспортировку при возврате. Данная гарантия не применяется: а) к ущербу, вызванному несчастным случаем, неправильным использованием, использованием не по назначению, возгоранием, контактом с жидкостью и иными внешними причинами; б) к ущербу, вызванному неправильным обращением, неправильной установкой, модификациями, разборкой или попыткой несанкционированного ремонта; в) к косметическим повреждениям, таким как вмятины и царапины, которые не влияют на работу продукта; г) к ущербу, вызванному эксплуатацией продукта не в соответствии с опубликованными инструкциями NOCO; д) к дефектам, вызванным обычным износом или старением продукта; е) к случаям, когда серийный номер был удален или стерт с продукта.

Если в течение действия гарантийного периода вы отправите претензию, компания NOCO по своему усмотрению: а) выполнит ремонт продукта, который прошел испытания и прошел проверку функциональным требованиям; б) заменит продукт на ту же модель (или, с вашего согласия, на продукт с максимально похожими

функциями, что у исходного продукта, например на другую модель с такими же функциями), который является новым или находится в аналогичном состоянии, прошел испытания и прошел проверку функциональным требованиям; в) обменяет продукт на возврат средств, соответствующих цене покупки. Для обработки претензий по ограниченной гарантии нам требуется определенная информация, в том числе подтверждение покупки. Чтобы отправить претензию по ограниченной гарантии, свяжитесь со службой поддержки NOCO:

(Веб-сайт)	https://no.co/support	(Великобритания)	+44 20 4520 7738	(Австралия)	+61 2 4062 0068
(Электронная почта)	support@no.co				
(США/Канада/Мексика)	+1.800.456.6626	(ЕС)	+31 20 214 0047	(Япония)	+81 3 6893 3017

NOCO BOOST[®] MAX[™] GB500+



НЕБЯСПЕКА

Інструкцыя па эксплуатацыі і гарантыя



АЗНАЁМІЦЕСЯ І ЗРАЗУМЕЙЦЕ ЎСЮ ІНФАРМАЦЫЮ ПА ТЭХНІЦЭ НЕБЯСПЕКІ ПЕРАД ВЫКАРЫСТАННЕМ ГЭТАГА ПРАДУКТУ. Невыкананне ўказанняў можа прывесці да **ЎДАРУ ТОКАМ, ВЫБУХУ, ПАЖАРУ**, якія могуць прывесці да **ЗНАЧНЫХ ТРАЎМАЎ, СМЕРЦІ** або **ПАШКОДЖАННЯ МАЁМАСЦІ**.



Удар токам. Выраб уяўляе сабой электрычную прыладу, якая можа біць токам і прыводзіць да сур'ёзных траўмаў. Не рэжце шнуры сілкавання. Не апускайце у ваду, не мачыце ў вадзе.



Выбух. Некантралюючыя, несумяшчальныя або пашкоджаныя акумулятары, якія выкарыстоўваюцца разам з вырабам, могуць падарвацца. Не пакідайце выраб без нагляду падчас выкарыстання. Не спрабуйце карыстацца пашкоджаным або замарожаным акумулятарам. Выкарыстоўвайце выраб толькі з акумулятарамі адзначаннага напружання. Карыстайцеся вырабам у памяшканнях з добрай вентыляцыяй.



Пажар. Выраб уяўляе сабой электрычную прыладу, якая выпраменьвае цяпло і можа выклікаць апёкі. Не накрывайце выраб. Не курыце і не выкарыстоўвайце крыніцы электрычных іскр ці агню ў перыяд працы выраба. Трымайце выраб далёка ад гаручых матэрыялаў.



Пашкоджанне вачэй. Апранайце ахоўныя акуляры ў час працы з вырабам. Акумулятары могуць падарвацца і выклікаць разлёт абломкаў. Акумулятарная кіслата можа выклікаць раздражненне вачэй і скуры. У выпадку пападання кіслаты ў вочы ці на скуру, прамыйце ўчастак праточнай чыстай вадой і неадкладна звяжыцеся з катролем па атручванню.



Газавы выбух. Праца ў непасрэднай блізкасці да свінцова-кіслотных акумулятараў небяспечна. Акумулятары ствараюць выбухова небяспечныя газы ў перыяд стандартнай эксплуатацыі. Для зніжэння рызыкі выбуху акумулятара, прытрымлівайцеся інфармацыі пра бяспеку і інструкцый, выдадзеных вытворцам акумулятара ды любога іншага абсталавання, прызначанага для выкарыстання ў непасрэднай блізкасці ад акумулятара. Азнаёмцеся з маркіроўкай перасцярогі на прыладах і рухавіку. Інструкцыя па эксплуатацыі і гарантыя.

беларускі

Для атрымання дадатковай
інфармацыі і падтрымкі
звярніцеся да:

www.no.co/support

Важныя парады па бяспецы

УВАГА

Рэжым ручнога кіравання адмяняе ўсе меры бяспекі. Няправільнае выкарыстанне прылады і/або яе выкарыстанне не ў адпаведнасці з нашымі рэкамендацыямі можа прывесці да траўмаў або смерці, а таксама анулюе гарантыю. Існуе пагроза пажару, выбуху і апёкаў. Не разбірайце, не награвайце да тэмпературы вышэй за 60 °C (140 °F) і не спальвайце прыладу. Дадзеная прылада прызначана для часовага выкарыстання на адкрытым паветры. Пры выкарыстанні прылады ва ўмовах падвышанай вільготнасці трэба прытрымлівацца патрабаванняў разумнай асцярожнасці.

АСЦЯРОЖНА

Не дапускайце залішняга зарада ўнутранага акумулятара прылады. Азнаёмцеся з інструкцыяй па эксплуатацыі. Не паліце, не запальвайце запалкі і не дапушчайце узнікнення іскры у непасрэднай блізкасці ад прылады вонкавага сілкавання. Зараджайце унутраны акумулятар прылады толькі ў памяшканні, якое добра праветрываецца, калі прылада не выкарыстоўваецца.

УВАГА

Небяспека прычынення траўмаў людзям. Не выкарыстоўвайце гэтую прыладу пры наяўнасці любых пашкоджанняў яе шнура сілкавання або кабеляў для падлучэння да акумулятара. Гэта прылада не прызначана для выкарыстання ў камерцыйным рамонтным прадпрыемстве. Калі прылада не выкарыстоўваецца, яе трэба захоўваць у закрытым памяшканні. Прыладу нельга захоўваць або пакідаць на адкрытым паветры, калі яна не выкарыстоўваецца.

Асабістая перасцярога. Выкарыстоўвайце прадукт толькі па яго прызначэнні. Хтосьці павінен быць у межах дасягання вашага голасу або досьці блізка, каб прыйсці вам на дапамогу ў выпадку надзвычайнай сітуацыі. Трымайце каля сябе запас чыстай вады і мыла на выпадак атручвання акумулятарнай кіслотой. Насіце акуляры бяспекі і ахоўную адзежу падчас работы каля акумулятара. Заўсёды мойце рукі пасля працы з акумулятарам і звязаных з ім прылад. У час працы з акумулятарам не апрацоўвайце і не насіце металічныя прадметы, уключаючы інструменты, гадзіннікі або ювелірныя вырабы. Калі метал падае на акумулятар, ён можа выклікаць іскры або кароткае замыканне, што прыводзіць да ўдару электрычным токам, пажару, выбуху, якія, у сваю чаргу, могуць прывесці да траўмаў, смерці або пашкоджання маёмасці. **Непаўналетнія.** Калі вырабам карыстаюцца непаўналетнія, дарослы «Пакупнік», набыўшы прадукт, павінен падрабязна распавесці пра інструкцыі і папярэджання да пачатку выкарыстання. Невыкананне гэтых правіла з'яўляецца выключнай адказнасцю «Пакупніка», які згаджаецца кампенсавать NOCO пры любым ненаўмыслым ці няправільным выкарыстанні прадукта непаўналетнімі. **Небяспека праглытання.** Аксэсуары могуць уяўляць небяспеку праглытання для дзяцей. Не пакідайце дзяцей без нагляду з вырабам або з любым яго аксэсуарам. Гэты выраб не цацка. **Карыстанне.** Асцярожна карыстайцеся вырабам. Выраб можна пашкодзіць пры ўздзеянні. Не карыстайцеся пашкоджаным вырабам, у тым ліку, але не абмяжоўваючыся, пры расколінах ў корпусе або пашкоджанні кабеляў. Не выкарыстоўвайце прадукт з пашкоджаным шнуром сілкавання. Вільготнасць і вадкасці могуць пашкодзіць выраб. Не карыстайцеся вырабам або яго электрычнымі кампанентамі паблізу вадкасцяў. Захоўвайце і эксплуатауйце выраб у сухім месцы. Не выкарыстоўвайце выраб, калі ён стаў вільготным. Калі выраб ужо працуе і намакае, адключыце яго ад акумулятара і неадкладна спыніце выкарыстанне. Не адключайце прыладу, пацягнуўшы за кабелі. **Мадыфікацыі.** Не спрабуйце змяняць, мадыфікаваць або рамантаваць любую частку вырабу. Разбіранне вырабу можа прывесці да траўмаў, смерці або пашкоджання маёмасці. Калі выраб пашкоджаны, няспраўны або ўстапае ў кантакт з вадкасцю, спыніце яго выкарыстанне і звярніцеся да NOCO. Любыя мадыфікацыі вырабу прывядуць да анулявання гарантыі. **Аксэсуары.** Гэты выраб прызначаны для выкарыстання толькі з аксэсуарамі NOCO. NOCO не нясе адказнасці за

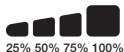
безпеку карыстальніка ці пашкодванні пры выкарыстанні аксесуараў, не зацверджаных NOCO. **Размяшчэнне.** Прадухіліце любы кантакт кіслаты акумулятара з вырабам. Не карытайцеся вырабам ў закрытай зоне або зоне з абмежаванай вентыляцыяй. Не ўсталёўвайце акумулятар на выраб. Размяшчайце кабель так, каб пазбегнуць выпадковага пашкоджання шляхам перамяшчэння мабільных частак (уключаючы кажухі і тэзеры), мабільных частак рухавіка (у тым ліку лопасці вентылятара, рамяні і шківы), або таго, што можа стаць пагрозай ці прывесці да траўмаў або смерці. **Працоўная тэмпература.** Гэты выраб прызначаны для працы пры тэмпературы навакольнага асяроддзя ад -20°C да 50°C. Не карытайцеся вырабам паза межамі тэмпературных дыяпазонаў. Не карытайцеся халодным замарожаным акумулятарам. Неадкладна спыніце выкарыстанне вырабам, калі акумулятар становіцца занадта цёплым. **Захоўванне.** Не выкарыстоўвайце і не захоўвайце выраб у месцах з высокай канцэнтрацыяй пылу або іншых матэрыялаў у паветры. Захоўваеце выраб на роўнай стабільнай паверхні, каб прадухіліць падзенне. Захоўваеце выраб у сухім месцы. Тэмпература захоўвання ад -20°C - 25°C (сярэдняя тэмпература). Ніколі не перавышайце тэмпературу ў 80°C пры любых умовах. **Сумяшчальнасць.** Выраб сумяшчальны толькі з 12-вольтовымі і 24-вольтовымі свінцова-кіслотнымі акумулятарнымі сістэмамі. Не спрабуйце выкарыстоўваць выраб з любым іншым тыпам акумулятараў. Пераход і запуск на іншых хімічных акумулятарах можа прывесці да траўмы, смерці або пашкоджання маёмасці. Звяжыцеся з вытворцам акумулятара да спробы запуску ад акумулятара. Не спайхайцеся запуская выраб ад акумулятара, калі вы не ўпэўнены ў яго канкрэтнай хіміі або асобна ад бытавых адходаў. Не спрабуйце замяніць акумулятар самастойна. Не апрацоўвайце пашкоджання або працкаляць напружанні. **Акумулятар.** Убудаваны літый-іённы акумулятар павінен быць заменены толькі NOCO, і перапрацаваны або утылізаваны літый-іённы акумулятары. Ніколі не выкідайце акумулятар у бытавое смецце. Утылізацыя акумулятараў ў бытавое смецце з'яўляецца незаконнай справай ў адпаведнасці з дзяржаўнымі і федэральнымі прыродаахоўнымі законамі. Заўсёды перадавайце выкарыстаны акумулятары ў мясцовы цэнтр утылізацыі. Калі акумулятар стаў празмерна гарачы, мае асаблівы пах, дэфармаваны, перарзаны або мае анамальны з'явы, неадкладна спыніце яго карыстанне і звяжыцеся з NOCO. **Зарядка акумулятара.** Заряджайце выраб даданым адаптарам пастаяннага току на 12V або адаптарам сілкавання 56W XGC. Будзьце асцярожныя пры карыстанні адаптарамі нізкай якасці, бо яны могуць прадстаўляць сур'ёзную рызыку, якая можа прывесці да траўмы чалавека, пашкоджання выраба ці маёмасці. Выкарыстанне пашкоджаных кабеляў, зарадных прылад або зарадка пры наяўнасці вільгаці, можа прывесці да паразы электрычным токам. NOCO не нясе адказнасці за бяспеку карыстальніка пры выкарыстанні аксесуараў і расходных матэрыялаў, не адобраных NOCO. Адаптары сілкавання могуць награвіцца падчас нармальнай эксплуатацыі. Іх працягла кантакт са скурай можа выклікаць цялесныя пашкоджанні. Забяспейце дастатковую вентыляцыю адаптараў пры іх выкарыстанні. Для забеспячэння максімальнага тэрміну службы акумулятара, не зараджайце ваш выраб больш чым на тыдзень. Залішня зарадка можа скараціць тэрмін службы акумулятара. З цягам часу, нявыкарыстаны прадукт будзе разраджацца і павінен быць зараджаны перад выкарыстаннем. Адключыце выраб ад крыніцы сілкавання, калі вы не карыстаецеся ім. Выкарыстоўвайце выраб толькі па прызначэнні. **Медыцынскія прылады.** Выраб можа выпраменьваць электрамагнітныя хвалі. Выраб мае магнітныя кампаненты, якія могуць перашкодзіць працу кардыёстмулятара, дэфібрлятара ці іншых мед. прылад. Гэтыя электрамагнітныя хвалі могуць перашкаджаць кардыёстмулятару або іншым медыцынскім прыладам. Перад карыстаннем, паразмаўляйце з вашым урачом, каб даведацца, ці ёсць у вас якія-небудзь медыцынскія прылады, у тым ліку кардыёстмулятары. Калі вам падаецца, што выраб замінае медыцынскія прылады, спыніце яго карыстанне неадкладна і звярнецеся да ўрача. **Медыцынскія ўмовы (хваробы).** Калі ў вас ёсць якія-небудзь медыцынскія ўмовы, якія, на вашу думку, могуць пацяраць ад вырабу, у тым ліку, але не абмяжоўваючыся: прыпадкі, страта прытомнасці, ціск у вачах, галаўныя болі, паразмаўляйце з урачом перад выкарыстаннем вырабу. Выкарыстанне інтэгрванага ліхтарыка вызначае адчувальнасць да святла. Выкарыстанне святла ў рэжыме Strobe (строб) можа выклікаць сутаргі ў людзей з фотаадчувальнай эпілепсіяй, што можа прывесці да сур'ёзных траўмаў або смерці. **Святло.** Пзірк прама ў ліхтарык можа прывесці да незваротных траўмаў зроку. Выраб мае моцны светадыёд, які выпускае магутны прамень у самым высокім рэжыме працы. **Ачыстка.** Выключыце выраб перад выкананнем любых працэдур тэхнічнага абслугоўвання і чысткі. Неадкладна ачысціце і прасушыце выраб, калі ён уступіў у кантакт з вадкасцю ці забруджвальнікам. Выкарыстоўвайце мяккую безворсавую тканіну (мікрафібру). Пазбягайце траплення вільгаці ў адтуліны. **Выбухованебяспечнае асяроддзе.** Строга выконвайце ўсе ўказанні і інструкцыі. Не выкарыстоўвайце выраб у зоне з патэнцыйна небяспечным асяроддзем, у тым ліку заправачных станцый або абласцей, якія ўтрымліваюць хімічныя рэчывы або часціцы (зерне), пыл або металічныя парашкі. High-Consequence Activity. Высокаследчата дзейнасць. Гэты выраб не павінен карыстацца там, дзе яго паломка можа прывесці да

траўмаў, смерці або сур'ёзнага пашкоджання асяроддзя. Radio Frequency Interference. РРадыечастотныя перашкоды. Выраб распрацаваны ў адпаведнасці з правіламі, якія рэгулююць радыёчастотныя выпраменьванні. Выпраменьванні вырабу могуць адмоўна ўплываць на працу іншага электроннага абсталявання, выклікаючы збоі ў працы. **Нумар мадэлі: GB500** Дадзеная прылада адпавядае Частцы 15 Правілаў FCC. Праца падпарадкоўваецца выкананню дзвюх умоў: (1) дадзеная прылада не можа выклікаць перашкоды, (2) прылада павінна прымаць любыя перашкоды, уключаючы перашкоды, якія могуць прывесці да няправільнай працы. ЗАУВАГА: Дадзенае абсталяванне было правярана і прызнана адпаведным абмежаванням для лічбавых прылад Класа А, згодна з часткай 15 Правілаў FCC. Гэтыя абмежаванні распрацаваны для забеспячэння разумнай абароны ад перашкод пры эксплуатацыі вырабу ў камерцыйным асяроддзі. Выраб генеруе, выкарыстоўвае і можа выпраменьваць радыёчастотныя хвалі. Калі ён не ўсталяваны і не выкарыстоўваецца ў адпаведнасці з інструкцыяй па эксплуатацыі, выраб можа ствараць перашкоды для радыёсувязі. Эксплуатацыя дадзенага абсталявання ў жыллой зоне можа выклікаць перашкоды. У гэтым выпадку карыстальнік павінен будзе ліквідаваць перашкоды за асабісты кошт.

Інструкцыя карыстання

Крок 1: Зарядзіце GB500.

GB500 пастаўляецца часткова зараджаным, але павінен быць цалкам зараджаным перад выкарыстаннем. Падключыце GB500 з дапамогай прыкладаемага адаптара на 12V альбо адаптара сілкавання 56W XGC да порта 12V IN. GB500 павінен знаходзіцца ў рэжыме 12V дзеля зарадкі. Пераканаіцеся, што рэгулятар напружання знаходзіцца ў становішчы 12V да пачатку зарадкі. Порт XGC 12V IN разлічаны на 12V, 5A для бяспечнай і эфектыўнай зарадкі ўнутранага літвеевага акумулятара. У адпаведнасці з правіламі FCC, мы раім не зараджаць і разраджаць выраб адначасова. Час для зарадкі GB500 будзе адрознівацца ў залежнасці ад узроўню разраду і выкарыстанай крыніцы сілкавання. Фактычныя вынікі могуць змяняцца ў залежнасці ад стану акумулятара.



Пры зарадцы, узровень зарада ўнутранага акумулятара адлюстроўваецца з дапамогай святлодыёдаў. Святлодыёды будуць мігаць на пазіцыях «On» і «Off». Міганне спыніцца калі ўсе чатыры святлодыёды зарадкі будуць уключаны. Пры поўнай зарадцы акумулятара, зялёны святлодыёд 100% будзе ўключаны, а святлодыёды зарада на 25%, 50% і 75% перайдуць ў стан «Off». Час ад часу, зялёны святлодыёд 100% будзе мігаць, што ўказвае на працэс тэхнічнай дазарадкі.

12V зарадка пастаянным токам (60W).

GB500 павінен быць у рэжыме 12V для зарадкі. Пераканаіцеся, што рэгулятар напружання знаходзіцца ў становішчы 12V да пачатку зарадкі. Падлучыце 12V кабель да порта 12V IN, усталяванага на GB500, а другі канец да 12V вількі. Падключыце выраб у засілкаваны раз'ём 12V AUX (прыкурвальнік).

Зарядка пераменным токам (56W).

GB500 павінен быць у рэжыме 12V для зарадкі. Пераканаіцеся, што рэгулятар напружання знаходзіцца ў становішчы 12V да пачатку зарадкі. Падключыце 12V XGC кабель да порта 12V IN, усталяванага на GB500, а другі канец адаптара сілкавання ў адаптары 56W пераменнага тока (насценная разетка з пераменным токам у 100-240V).

Час зарадкі: 6-8 гадзін

Выкарыстанне 12V кабеля пастаяннага тока альбо адаптара пераменнага тока для зарадкі цалкам разраджанага блока. Час зарадкі будзе змяняцца ў залежнасці ад узроўню разраду.

Сілкаванне прылад на 12V.

GB500 павінен знаходзіцца ў 12V рэжыме, каб забяспечыць працу порта 12V OUT. Падлучыце 12V кабель да порта 12V OUT на GB500, а другі канец да раз'ёма 12V (12V AUX/прыкурвальнік). Падключыце любы стандартны выраб на 12V (макс. 15A) з вількай на 12V і ўключыце GB500 (пазіцыя) «On», каб пачаць сілкаванне прылады.

Крок 2: Падключэнне да акумулятара.

Уважліва прачытайце кіраўніцтва карыстальніка транспартнага сродку ў тым, што датычыцца канкрэтных мер засцярогі і рэкамендуемых метадаў уключэння аўтамабілю. Пераканайцеся ў правільным вызначэнні напружання і хімічнага складу акумулятара. Звярніцеся да кіраўніцтва карыстальніка акумулятара перад выкарыстаннем вырабу. GB500 выкарыстоўваецца для запуску толькі 12-вольтавых і 24-вольтавых свінцова-кіслотных акумулятарных сістэм. Перад падключэннем да акумулятара, праверце напружанне сістэмы. Ніколі не змяняйце напружанне, пакуль прыбор падлучаны да батарэі. Змяняйце напружанне толькі тады, калі прыбор выключаны. Пераканайцеся, што махавік выбару напружання знаходзіцца ў правільным становішчы (12V ці 24V) і адпавядае запуску акумулятарнай сістэмы. Да GB500 не падыходзяць іншыя тыпы акумулятараў. Вызначце правільную палярнасць клем акумулятара. Станоўчая клема звычайна пазначана літарамі ці сімвалам (POS, P, +). Адмоўны полюс, як правіла, пазначаны літарамі або сімвалам (NEG, N, -). Нестварайце падлучэнняў да карбюратара, паліўных ліній або тонкіх дэталей з ліставага металу. Прыведзеныя ніжэй інструкцыі прызначаны для адмоўнай сістэмы заземлення (найбольш распаўсюджанай). Калі ваш аўтамабіль з'яўляецца пракладам станюўчай сістэмы заземлення (вельмі рэдка), прытрымлівайцеся прыведзеных ніжэй інструкцый ў зваротным парадку.

- 1.) Далучыце адмоўны (чорны) бустэрны максімальны канэктар да адмоўнага порту на GB500.
- 2.) Далучыце станюўчы (чырвоны) бустэрны максімальны канэктар да станюўчага порту на GB500.
- 3.) Заўсёды ачышчайце клемы да далучэння заціскаў. ЗАУВАГА: няспраўныя злучэння або брудныя клемы могуць выклікаць ўтварэнне дыму. Акумулятары з вельмі нізкай напругай таксама павышаюць шанцы ўтварэння дыму.
- 4.) Падлучыце станюўчы (чырвоны) бустэрны максімальны канэктар да станюўчага (POS, P, +) тэрмілану акумулятара.
- 5.) Далучыце адмоўны (чорны) бустэрны максімальны канэктар да адмоўнага (NEG, N, -) тэрмілану акумулятара або шасі транспартнага сродка. (Зазямленне на корпус можа быць недарэчным пры запуску ад вонкавай крыніцы прылад з высокім энергаспажываннем).
- 6.) Пры адключэнні, адключайце у зваротнай паслядоўнасці, выдаляючы першым адмоўны канэктар (або станюўчы для станюўчых сістэм заземлення).

Крок 3: Запуск.

- 1.) Пераканайцеся, што ўсе сілавыя прылады аўтамабіля (фары, радыё, кандыцыянер і г.д.) выключаны перад уключэннем аўтамабіля. Калі аўтамабіль аснашчаны галоўным выключальнікам, павярніце яго ў становішча «уключана».
- 2.) Націсніце на кнопку сілкавання, каб пачаць запуск. Усе святлодыёды будуць мігаць, паказваючы, што яны функцыянуюць належным чынам. Калі вы правільна падключыліся да акумулятара, загарыцца белы бустэрны святлодыёд. Калі клемы акумулятара былі падключаны ў зваротным парадку, загарыцца чырвоны індикатар памылкі. Падключыце сістэму абратным чынам, каб ліквідаваць памылку і пабачыць белы бустэрны святлодыёд. Белы бустэрны святлодыёд загарыцца, калі GB500 будзе гатовы да запуску аўтамабіля. Пасля выяўлення акумулятара пачнецца 60-секундны адлік блакавання па часе.
- 3.) Паспрабуйце запусціць рухавік аўтамабіля. Рухавікі большасці аўтамабіляў неадкладна запусцаюцца. Калі рухавік не запусцаецца адразу, пачакайце 20–30 секунд і паспрабуйце зноў. Па заканчэнні тэрміну 60-секунднага тайм-ауту неабходна выключыць сілкаванне прылады, затым зноў уключыць яго і пачаць чарговую працэдuru запуску. Не спрабуйце запусціць аўтамабіль больш, чым пяць (5) паслядоўных разоў за перыяд ў пятнаццаць (15) хвілін. Дазвольце GB500 адпачыць на працягу пятнаццаці (15) хвілін, перш чым спрабаваць запусціць рухавік зноў.
- 4.) Пасля таго, як вы запусцілі свой аўтамабіль, адлучыце клемы акумулятара і зніміце GB500.

60-секундны тайм-аўт.

Зваротны адлік 60-секунднага тайм-аўту пачынаецца пасля выяўлення акумулятара аўтамабіля. Праз 60 секунд функцыя запуску рухавіка ад вонкавай крыніцы блакуецца. Святлодыёд павышэння напружання згасае, а святлодыёды зарада ўнутранага акумулятара прылады адлюстроўваюць бягучы ўзровень зарада. Для аднаўлення функцыі запуску ад вонкавай крыніцы націсніце на кнопку сілкавання для адключэння сілкавання прылады. Потым зноў націсніце на кнопку сілкавання для ўключэння сілкавання і паўторнай актывацыі функцыі запуску ад вонкавай крыніцы.

УВАГА.

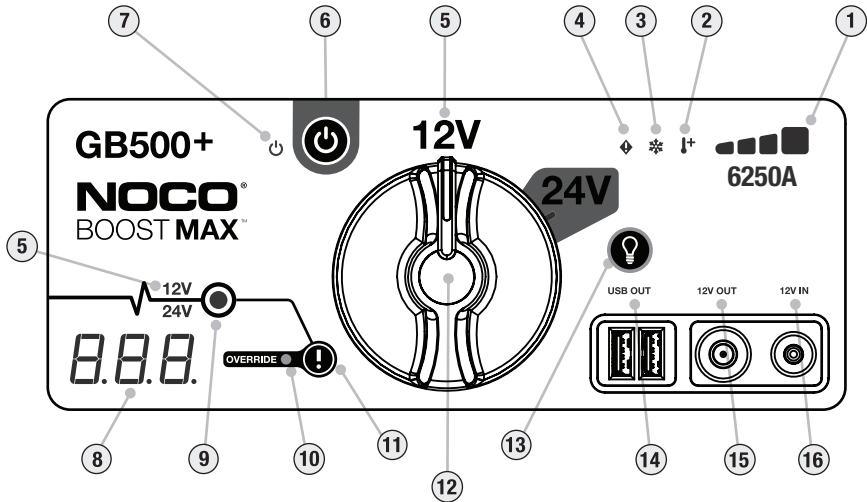
60-СЕКУНДНЫ ТАЙМ-АЎТ АДКЛЮЧАЕЦЦА Ў РЭЖЫМЕ РУЧНОГА КІРАВАННЯ. КАЛІ ГЭТЫ РЭЖЫМ УКЛЮЧАНЫ, СІЛКАВАННЕ БУДЗЕ ПАДАВАЦЦА ПАСТАЯННА. ДЛЯ МАКСІМАЛЬНАГА ПАВЕЛІЧЭННЯ КОЛЬКАСЦІ ЗАПУСКАЎ РЭКАМЕНДУЕЦЦА АДКЛЮЧАЦЬ ПРЫЛАДУ ЗНЕШНЕГА ЗАПУСКУ АДРАЗУ Ж ПАСЛЯ ПАСПЯХОВАГА ЗАПУСКУ РУХАВІКА АЎТАМАБІЛЯ.

Нізка напружання акумулятары і ручное скасаванне

GB500 прызначаны для працы на свінцова-кіслотных акумулятарах з 3 да 12 вольт. Калі акумулятар ніжэй 3 вольт, бустэрны святлодыёд будзе на пазіцыі «Off». Гэта паказвае на тое, што GB500 ня можа выявіць акумулятар. Калі вам трэба запусціць акумулятар ніжэй за 3 вольт, маецца функцыя ручнога скасавання, якая дазваляе прымусова запусціць функцыю ўключэння.




УВАГА.

КАРЫСТАЙЦЕСЯ ГЭТЫМ РЭЖЫМАМ З ВЯЛІКАЙ ПЕРАСЦЯРОГАЙ. РЭЖЫМ ПРЫЗНАЧАНЫ ДЛЯ 12-ВАЛЬТОВЫХ ЦІ 24-ВАЛЬТОВЫХ СВІНЦОВА-КІСЛОТНЫХ АКУМУЛЯТАРАЎ. ПЕРАКАНАЙЦЕСЯ, ШТО МАХАВІК ЗНАХОДЗІЦЦА Ў ПРАВІЛЬНЫМ СТАНОВІШЧЫ (12V ЦІ 24V) І ПАДЫХОДЗІЦЬ ДЛЯ ЗАПУСКУ АКУМУЛЯТАРНАЙ СІСТЭМЫ. АДКЛЮЧАНЫЯ ЯК СІСТЭМА ІСКРЫ, ТАК І ЗВАРТНАЯ ПАЛЯРНАСЦЬ. НАДАВАЙЦЕ АСАБЛІВУЮ ЎВАГУ ПАЛЯРНАСЦІ АКУМУЛЯТАРА ПЕРАД УКЛЮЧЭННЕМ ГЭТАГА РЭЖЫМУ. НЕ ДАПУСКАЙЦЕ СУТЫКНЕННЯ ЦІ СУМЯШЧЭННЯ СТАНОУЧЫХ І АДМОУНЫХ КЛЕМАЎ АКУМУЛЯТАРА, БО ГЭТА БУДЗЕ ДАВАЦЬ ІСКРУ, ГЭТЫ РЭЖЫМ ВЫКАРЫСТОУВАЕ ВЯЛІКУЮ НАПРУГУ (ДА 6250 АМПЕР), ШТО МОЖА ВЫКЛІКАЦЬ ІСКРУ І ЦЯПЛО ПРЫ КАРЫСТАННІ НЕНАЛЕЖНЫМ ЧЫНАМ. КАЛІ ВЫ НЕ ЎПЭУНЕННЫЯ У ВЫКАРЫСТАННІ РЭЖЫМА, НЕ УКЛЮЧАЙЦЕ ЯГО І ЗВЕРНІЦЕСЯ ДА ПРАФЕСІЯНАЛУ.



- 1. Унутраны ўзровень зарада** акумулятара адзначае ўзровень зарада ўнутранага акумулятара.
- 2. Святлодыёд Hot (горача)** гарыць чырвоным, калі прылада ў працоўным стане але набліжаецца да перагрэву. Мігаючы красны азначае, што выраб занадта гарачы для запуску, але астатнія функцыі яшчэ аператыўныя.
- 3. Святлодыёд Cold (халодна)** гарыць сінім. Выраб знаходзіцца ў працоўным стане але набліжаецца да ніжэйшай дапушчальнай тэмпературнай мяжы. Мігаючы сіні ўказвае на тое, што прылада занадта халодная для запуску, але іншыя функцыі яшчэ аператыўныя.
- 4. Святлодыёд памылкі** краснага колеру ўключаецца пры рэверсе палярнасці.
- 5. Індыкатар напружання** паказвае напружанне сістэмы акумулятара GB500 ў дадзены момант. 12V гарыць белым колерам ў рэжыме на 12V і сінім колераму рэжыме 24V.
- 6. Кнопка сілкавання** павінна быць націснена, каб уключыць ці выключыць блок.
- 7. Святлодыёд сілкавання гарыць** белым колерам пры ўключаным блоке.
- 8. Убудаваны вальтметр** счытвае напружанне акумулятара транспартнага сродку для пашыранай дыягностыкі і прадудхілення няспраўнасцяў. Вальтметр аўтаматычна счытвае напружанне любога акумулятара (або акумулятарнай сістэмы), калі клеммы акумулятара падлучаныя, нават і тады, калі прылада выключана. Вальтметр счытвае напружанне ад $-3V$ да $30V$. Калі падлучаны акумулятар ніжэй за $3V$, нічога не будзе адлюстроўвацца. У гэтай сітуацыі трэба адзначыць на грузкі на акумулятар (уклучаныя фары ці кандыцыянер пераменага тока), якія павінны быць выключаны, перш чым спрабаваць запусціць рухавік. Пакуль прыбор уключаны і пасля выяўлення батарэі, вальтметр адлюструе 60-секундны адлік часу чакання.
- 9. Бустэрны святлодыёд** загарэецца белым колерам, калі бустэр актыўны. Калі прылада правільна падключана да акумулятара, GB500 аўтаматычна выяўляе акумулятар і пераходзіць у бустэрны рэжым (белы святлодыёд мігае пры актыўнай функцыі ручнога скасавання).
- 10. Святлодыёд ручнога скасавання** становіцца чырвоным пры ўключаным рэжыме ручнога скасавання.
- 11. Кнопка ручнога скасавання.** Для ўключэння, націсніце і ўтрымлівайце на працягу трох (3) секунд. УВАГА: Кнопка адключае рэжым бяспекі і ўручную прымушае актывацыю Бустэра. Карыстайцеся толькі тады, калі зарад акумулятара вельмі малы для выяўлення.
- 12. Кнопка выбару напружання.** Пераключаецца паміж рэжымамі ў 12V і 24V.
- 13. Кнопка рэжыму святла** дазваляе выбіраць сярод 7 светлавых рэжымаў: 100% > 50% > 10% > SOS > Міганне > Строб > Выкл.
- 14. Святлодыёд USB Out** свеціцца белым. Функцыя USB Out можа выкарыстоўвацца ў абодвух рэжымах 12V і 24V.
- 15. Святлодыёд 12V Out** свеціцца белым. Функцыя 12V Out можа выкарыстоўвацца толькі ў рэжыме 12V.
- 16. Святлодыёд 12V** свеціцца белым. Функцыя 12V можа выкарыстоўвацца толькі ў рэжыме 12V.

Пошук няспраўнасцяў

Памылка	Тэхнічныя характарыстыкі
 Святлодыёд памылкі: чырвоны колер Святлодыёд памылкі: адзіная (1) ўспышка Святлодыёд памылкі: Двойчая (2) ўспышка Святлодыёд памылкі: Тройчая (3) ўспышка Святлодыёд памылкі: Чатырохразовая (4) ўспышка Святлодыёд памылкі: Пяціразовая (5) ўспышка	Выяўлена зваротная палярнасць./Пералучыце палярнасць акумулятара. Кароткае замыканне на клеммах акумулятара./Выдаліце усе нагрукі, перападключыце клемы да акумулятара. Перыяд уключэння больш за дзесяць (10) хвілін. /Выключыце блок, затым уключыце сілкаванне. Ўнутраная няспраўнасць галоўнага выключальніка./Пераканайцеся, што махавік напружання правільна усталяваны на пазіцыю ў 12V альбо 24V. Падчас зарадкі знойдзена дрэнная ячэйка акумулятара. Адключыце блок і звярніцеся ў службу падтрымкі NOCO. Памылка токавай перагрузкі XGC OUT./Выдаліце нагрук з XGC OUT, а потым адключыце і ўключыце сілкаванне.
 + Святлодыёд перагрэву: не міргае Святлодыёд перагрэву: міргае «Святлодыёд перагрэву: усе святлодыёды мігаюць, потым выключаюцца»	Апарат цалкам працаздольны, але набліжаецца да верхняй тэмпературнай мяжы./Дазвольце блоку астыць. Блок занадта гарачы, каб запусціцца, але ўсе іншыя функцыі яшчэ даступныя./Дазвольце астыць. Блок занадта гарачы, каб запусціцца і актываваць усе іншыя функцыі./ Дазвольце блоку астыць і перанясіце яго ў больш халодны пакой.
 Святлодыёд холада: не мігае Святлодыёд холаду: мігае «Святлодыёд холаду: усе святлодыёды мігаюць, потым выключаюцца»	Выраб цалкам працаздольны, але набліжаецца да ніжняй мяжы тэмпературы./Дазвольце блоку нагрэцца. Блок занадта холадны, каб запусціцца, але іншыя функцыі яшчэ даступныя./ Дазвольце блоку нагрэцца. Блок занадта холадны, каб запусціцца або выкарыстаць іншыя функцыі./ Дазвольце блоку нагрэцца і перанясіце яго ў цёплае памяшканне.
Тэхнічная нататка Бустэр святла не адлюстроўваецца пры правільным падключэнні кабеля	Літый-іённыя акумулятары самастойна награвваюцца пры выкарыстанні. Калі ўключаецца святлодыёд холада, паспрабуйце запусціць блок некалькі разоў каб разагрэць акумулятар і ліквідаваць памылку. Звычайна 3-4 спробы запуску дастатковы, каб прагрэць акумулятар і ліквідаваць памылку. Падключаны акумулятар ніжэй за 3- вольт / Адключыце ўсе нагрукі і паспрабуйце зноў, або ўключыць рэжым ручнога скасавання.

Тэхнічныя характарыстыкі

Унутраны акумулятар:	Літый-іённы (Вт/Гадзіна 266)
Пікавы нааўны ток:	6250A
Працоўная тэмпература:	Ад -20°C да +50°C (-4°F да +122°F)
Тэмпература зарадкі:	0°C да +40°C (32°F да +104°F)
Тэмпература захоўвання:	-20°C да +50°C (-4°F да +122°F) (сярэдня тэмп.)
USB (выхад):	Дваісты 5V, 2.1A
12V (уваход):	12V, 5A (14V Max)
12V (выхад):	12.8V, 15A Max
Кожух корпуса:	IP65 (парты замкнёныя)
Астуджэнне:	Натуральная канвекцыя
Памеры (Д x Ш x В):	12.25 x 8.25 x 2.25 цалі (311.15 x 209.55 x 57.15 mm)
Вага:	19 фунты

Кампанія NOCO прадастаўляе гарантыю на вырабы тэрмінам Адзін (1) год.

ВАЖНА: ПРЫ ВЫКАРЫСТАННІ ГЭТАГА ВЫРАБУ ВЫ ЗГАДЖАЕЦЕСЯ З УМОВАМІ АДНАГАДОВАЙ (1) АБМЕЖАВАНАЙ ГАРАНТЫІ NOCO («ГАРАНТЫЯ»), ВЫЗНАЧАНАЙ НИЖЭЙ. НЕ ВЫКАРЫСТОЎВАЦЬ ВЫРАБ, ПАКУЛЬ УМОВЫ ГАРАНТЫІ НЕ БЫЛІ ПРАЧЫТАНЫЯ. КАЛІ ВЫ НЕ ЗГОДНЫЯ З УМОВАМІ ГАРАНТЫІ, НЕ ВЫКАРЫСТОЎВАЙЦЕ ВЫРАБ І ПАВЯРЬНІЦЕ ЯГО.

ГЭТАЯ ГАРАНТЫЯ ДАЕ ВАМ ПЭЎНЫЯ ЮРЫДЫЧНЫЯ ПРАВЫ, І ВЫ МОЖАЦЕ МЕЦЬ ІНШЫЯ ПРАВЫ, ЯКІЯ ЗАЛЕЖАЦЬ АД ШТАТА, КРАІНЫ АБО ПРАВІНЦЫІ. АКРАМЯ ДАЗВОЛЕНАГА ЗАКОНАМ, NOCO НЕ ВЫКЛЮЧАЕ, НЕ АБМЯЖОУВАЕ І НЕ ПРЫПЫНЯЕ ІНШЫЯ ПРАВЫ, ЯКІЯ ВЫ МОЖАЦЕ МЕЦЬ, УКЛЮЧАЮЧЫ ТЫЯ, ЯКІЯ МОГУЦЬ УЗНІКНУЦЬ У ВЫНІКУ НЕАДПАВЕДНАСЦІ ДАГАВОРА ПРодажу. ДЛя ПОЎНАГА РАЗУМЕННЯ СВАІХ ПРАВОЎ ВЫ ПАВІННЫ ЗВЕРНУЦЦА ДА ЗАКОНАЎ ВАШАГА ШТАТА, КРАІНЫ АБО ПРАВІНЦЫІ.

У МЕРЫ, ДАЗВОЛЕНАЙ ЗАКОНАМ, ГЭТАЯ ГАРАНТЫЯ І ВЫКЛЮЧНЫЯ МЕРЫ ПРАВАВОЙ АБАРОНЫ З'ЯЎЛЯЮЦЦА ВЫКЛЮЧНЫМІ І ЗАМЕНЯЮЦЬ УСЕ ІНШЫЯ ГАРАНТЫІ, МЕРЫ І УМОВЫ, ВУСНЫЯ, ПІСЬМОВЫЯ, СТАТУТНЫЯ, НААЎНЫЯ АБО ЯКІЯ МЯРКУЮЦЦА. КАМПАНІЯ NOCO АДМАЎЛЯЕЦЦА АД УСІХ ЗАКОННЫХ ГАРАНТЫІ І

ГАРАНТІЙ, ЯКІЯ МЯРКУЮЦЦА, УКЛЮЧАЮЧЫ, НЕ АБМЯЖОВАЮЧЫСЯ ГАРАНТІЯМІ ПРЫДАТНАСЦІ ДЛЯ ПЭУНЫХ МЭТ, І ТАКСАМА ГАРАНТІЙ АД СХАВАНІХ АБО ЯЎНЫХ ДЭФЕКТАУ У МЕРЫ, ДАЗВОЛЕНАЙ ЗАКОНАМ. ПАКОЛЬКІ АД ТАКІХ ГАРАНТІЙ НЕЛЬГА АДМОВІЦЦА, КАМПАНІЯ НОСО АБМЯЖУЕ ТЭРМІН І СРОКІ ДЗЕЯННЯ ГЭТЫХ ГАРАНТІЙ, НА РОЗГЛЯД КАМПАНІІ НОСО, РАМОНТАМ АБО ЗАМЕНАЙ ПРАДУКТАУ, АПІСАНІХ НІЖЭЙ. У НЕКАТОРЫХ ШТАТАХ, КРАІНАХ І ПРАВІНЦЫЯХ НЕ ДАПУСКАЮЦЦА АБМЕЖАВАННІ ДЗЕЯННЯ ГАРАНТІЙ, ЯКІЯ МЯРКУЮЦЦА, АБО УМОЎ, ТАМУ АПІСАНАЕ ВЫШЭЙ АБМЕЖАВАННЕ МОЖА ДА ВАС НЕ ПРЫМІНЯЦЦА.

Кампанія НОСО прадастаўляе гарантыю на Вырабы пад брэндам НОСО, якія змяшчаюцца ў арыгінальнай упакоўцы («Выраб НОСО»), на адсутнасць дэфектаў матэрыялаў і вырабу пры звычайным выкарыстанні ў адпаведнасці з апублікаванымі рэкамендацыямі кампаніі НОСО на працягу АДНАГО (1) ГОДА з даты першапачатковай рознічнай пакупкі, або даты дастаўкі канчатковым спажывеццам-пакупнікам («Гарантыйны перыяд»). Апублікаваныя рэкамендацыі НОСО ўключаюць, але не абмяжоўваюцца інфармацыяй, якая змяшчаецца ў гэтай гарантыі, тэхнічных характарыстыках і кіраўніцтве карыстальніка. Для канчатковых пакупнікоў у Еўрапейскім саюзе (ЕС), Еўрапейскай зоне свабоднага гандлю (ЕФТА), Паўночнай Ірландыі або Вялікабрытаніі гарантыйны перыяд можа падаружыцца мінімум да ДВУХ (2) ГАДОЎ. У НЕКАТОРЫХ ШТАТАХ, КРАІНАХ АБО ПРАВІНЦЫЯХ НАЦЫЯНАЛЬНАЕ ЗАКАНАДАЎСТВА МОЖА ДАВАЦЬ БОЛЬШ ПАШЫРАНЫЯ ГАРАНТІЙНЫЯ ПЕРЫЯДЫ. Такім чынам, перавагі Абмежаванай гарантыі прызначаны для далужнення, а не замены правоў, прадугледжаных законамі аб абароне правоў спажывцоў.

КАМПАНІЯ НОСО НЕ НЯСЕ АДКАЗНАСЦІ ЗА ЛЮБЫЯ СПЕЦЫЯЛЬНЫЯ, ВЫПАДКОВЫЯ, ПАСЛЯДОЎНЫЯ АБО ПРЫКЛАДНЫЯ ШКОДЫ, ЯКІЯ ЎЗНІКАЮЦЬ У ВЫНІКУ ПАРУШЭННЯ ГАРАНТІЙ АБО УМОВЫ, АБО ПА ЛЮБЫХ ІНШЫХ ПРАВАВЫХ ТЭОРЫЯХ, ЯКІЯ УКЛЮЧАЮЦЬ, АЛЕ НЕ АБМЯЖОЎВАЮЦЦА ІМІ, СТРАТЫ ПРЫБЫТКУ, СТРАТЫ ДАХОДУ, СТРАТЫ БІЗНЕСУ, ШКОДУ МАЁМАСЦІ, ТРАЎМЫ АБО ЛЮБЫЯ АДНАЧАСОВЫЕ АБО ЎСКОСНЫЯ СТРАТЫ АБО ШКОДЫ."

Гэтая гарантыя не падлягае перадачы і не пакрывае выдаткі на зваротную ўпакоўку і транспартаванне. Гэтая гарантыя не распаўсюджваецца на: (а) пашкодванні, выкліканыя аварыяй, злоўжываннем, няправільным выкарыстаннем, агнём, кантактам з вадкасцю або іншымі знешнімі прычынамі; (б) няправільным абыходжаннем, няправільнай устаноўкай, унясеннем змяненняў у канструкцыю, разборкай або спробай несанкцыянаванага рамонту; (в) касметычныя пашкодванні, напрыклад, увагнутасці або драпіны, якія не ўплываюць на функцыянальнасць Вырабу; (г) пашкодванні, выкліканыя эксплуатацыяй Вырабу па-за межамі апублікаваных рэкамендацый кампаніі НОСО; (д) дэфекты, выкліканыя звычайным зносам або іншым чынам з-за нармальнага старэння Вырабу; або (е) калі любы серыйны нумар быў выдалены з Вырабу або сапсаваны.

Калі на працягу Гарантыйнага перыяду вы падаеце прэтэнзію, кампанія НОСО па сваім меркаванні: (а) адрамантуе Выраб, які прайшоў праверку і адпавядае нашым функцыянальным патрабаванням; (б) заменіць Выраб іншым вырабам той жа мадэлі (або з вашай згоды вырабам, які мае такія ж або па сутнасці падобныя функцыі, што і арыгінальны Выраб - напрыклад, іншая мадэль з такімі ж функцыямі), які з'яўляецца новым або падобным на новы і быў прэтэставаны і прайшоў нашыя функцыянальныя выпрабаванні; або (в) павярне кошт пакупкі. Для апрацоўкі прэтэнзій па абмежаванай гарантыі нам патрабуецца пэўная інфармацыя, у тым ліку доказ пакупкі. Каб падаць прэтэнзію па абмежаванай гарантыі, звярніцеся ў службу падтрымкі кампаніі НОСО па адрасе:

(Web) <https://no.co/support>
(Email) support@no.co
(US/CA/MX) +1.800.456.6626

(UK) +44 20 4520 7738
(EU) +31 20 214 0047

(AU) +61 2 4062 0068
(JP) +81 3 6893 3017

NOCO BOOST[®] MAX[™] GB500+



НЕБЕЗПЕКА

Посібник користувача та гарантія



ПЕРЕД ВИКОРИСТАННЯМ ЦЬОЇ ПРОДУКЦІЇ УВАЖНО ПРОЧИТАЙТЕ ВСЮ ІНФОРМАЦІЮ ЩОДО ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ. Недотримання цих інструкцій із техніки безпеки може спричинити **УРАЖЕННЯ ЕЛЕКТРИЧНИМ СТРУМОМ, ВИБУХ, ПОЖЕЖУ**, що в результаті може призвести до **СЕРЙОЗНИХ ТРАВМ, СМЕРТІ** чи **ПОШКОДЖЕННЯ МАЙНА**.



Ураження електричним струмом. Дана продукція є електричним пристроєм, використання якого може призвести до ураження електричним струмом і спричинити серйозні травми. Не перерізайте кабелі живлення. Не занурюйте пристрій у воду та не намочуйте його.



Вибух. Використання несумісного чи пошкодженого акумулятора, а також залишення його без нагляду разом із пристроєм може призвести до вибуху. Під час використання не залишайте пристрій без нагляду. Не намагайтеся запустити пошкоджений чи замерзлий акумулятор. Пристрій слід використовувати лише з акумуляторами рекомендованого вольтажу. Використовуйте пристрій у добре провітрюваних приміщеннях.



Пошкодження очей. Під час роботи з пристроєм використовуйте захисні окуляри. Акумулятори можуть вибухнути та спричинити появу летючих уламків. Кислота в акумуляторі може призвести до пошкодження очей і шкіри. У разі її потрапляння в очі чи на шкіру, промийте уражену ділянку великою кількістю води та негайно зверніться до токсиколога.



Пожежа. Дана продукція є електричним пристроєм, який виділяє тепло і може спричинити опіки. Не накривайте пристрій. Під час використання пристрою не куріть та не використовуйте будь-яке джерело електричної іскри чи вогню. Тримайте пристрій подалі від легкозаймистих матеріалів.



Вибухові гази. Безпосередня робота зі свинцево-кислотним акумулятором є небезпечною. Під час звичайної роботи акумулятори виробляють вибухові гази. Щоб зменшити ризик вибуху акумулятора, дотримуйтеся всіх інструкцій із техніки безпеки, а також інструкцій, вказаних виробником акумулятора та виробником будь-якого обладнання, яке буде використовуватися безпосередньо з акумулятором. Перегляньте попереджувальні маркування на цих пристроях і на двигуні.

Українська

Для отримання додаткової
інформації та підтримки
відвідайте:

www.no.co/support

Важливі застереження щодо техніки безпеки

УВАГА

Ручний режим відключає всі заходи безпеки. Неправильне використання та/або ігнорування наших рекомендацій з використання може призвести до травм або смерті та позбавить вас гарантії. Загроза пожежі, вибуху та опіків. Не розбирайте, не ламайте і не нагрівайте вище 60°C (140°F) та не спалюйте. Цей пристрій призначений для тимчасового використання на відкритому повітрі. При користуванні цим пристроєм у вологих умовах слід дотримуватися розумної обережності.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Не перезаряджайте внутрішній акумулятор. Дивіться інструкцію Ручний режим. Не паліть, не запалюйте сірник і запобігайте появі іскор поблизу блоку живлення. Заряджайте внутрішній акумулятор лише у добре провітрюваному приміщенні, коли він не використовується.

УВАГА

Небезпека травмування людей. Не використовуйте цей пристрій якщо шнур живлення або кабелі акумулятора будь-яким чином пошкоджені. Цей пристрій не призначений для використання в комерційному об'єкті з надання ремонтних послуг. Цей пристрій призначений для зберігання в приміщенні, коли він не використовується. Цей пристрій не слід зберігати і залишати на відкритому повітрі, коли він не використовується.

Особисті заходи безпеки. Використовуйте пристрій лише за призначенням. Важливо, щоб неподалік перебувала особа, яка могла би прийти вам на допомогу в разі надзвичайної ситуації. На випадок ураження кислотою акумулятора потрібно мати поблизу запас чистої води та мила. Під час роботи поблизу акумулятора використовуйте захисні окуляри та одяг. Завжди мийте руки після безпосередньої роботи з акумулятором та іншими відповідними матеріалами. Забороняється носити та користуватися будь-якими металевими предметами під час роботи з акумулятором, у тому числі інструментами, годинниками чи прикрасами. При потрапленні металу на акумулятор може виникнути іскра чи коротке замикання, що може призвести до ураження електричним струмом, пожежі або вибуху і спричинити травму, смерть чи пошкодження майна.

Неповнолітні особи. Якщо Покупець придбав цей пристрій для використання неповнолітніми особами, то перед використанням доросла особа, яка придбала пристрій, повинна надати детальні інструкції та застереження будь-якій неповнолітній особі. В іншому випадку вся відповідальність лягає на Покупця, який тим самим знімає відповідальність із компанії NOCO за будь-яке неналежне чи неправильне використання пристрою неповнолітніми особами.

Небезпека задусення. Аксесуари можуть призвести до задусення дітей. Не залишайте дітей без нагляду разом із пристроєм чи будь-якими аксесуарами. Ця продукція не є іграшкою.

Переміщення. Переміщайте пристрій дуже обережно. Пристрій можна пошкодити при ударі. Не використовуйте пристрій за наявності пошкоджень, які включають, серед іншого, тріщини корпусу чи пошкоджені кабелі. Не використовуйте пристрій при пошкодженні кабелю живлення. Вологість і рідини можуть пошкодити пристрій. Не розташовуйте пристрій чи будь-які електричні компоненти поблизу рідин. Зберігайте та використовуйте пристрій у сухому приміщенні. Не використовуйте пристрій, якщо він вологий. Якщо пристрій намокне під час роботи, від'єднайте його від акумулятора та негайно припиніть використання. Не від'єднайте пристрій шляхом витягнення кабелів.

Модифікації. Не намагайтеся переробляти, ремонтувати чи здійснювати будь-які модифікації пристрою. Розбирання пристрою може призвести до травми, смерті чи пошкодження майна. У разі пошкодження, несправності чи намокання пристрою припиніть його використання та зверніться до компанії NOCO. Будь-які модифікації продукту припиняють дію вашої гарантії.

Аксесуари. Цей пристрій можна використовувати лише з аксесуарами від компанії NOCO. Компанія NOCO не несе відповідальності за безпеку користувача чи шкоду, заподіяну під час використання аксесуарів, не затверджених компанією NOCO.

Розміщення. Не допускайте контакту акумуляторної кислоти з пристроєм. Не

використовуйте пристрій у замкнених чи погано провітрюваних приміщеннях. Не розміщуйте акумулятор зверху на пристрої. Розміщуйте закінчення кабелів таким чином, щоб уникнути випадкового пошкодження під час руху деталей автомобіля (у тому числі капота і дверцят), деталей двигуна (у тому числі лопатей вентилятора, ременів і блоків) або будь-чого, що становить небезпеку, яка може спричинити травму чи смерть. **Робочі температури.** Цей пристрій призначений для роботи при температурі наколишнього середовища від -20 °C до +50 °C. Не використовуйте пристрій поза цим діапазоном температур. Не намагайтеся запустити замерзлий акумулятор. У разі надмірного нагрівання акумулятора негайно припиніть використання пристрою. **Зберігання.** Не використовуйте та не зберігайте пристрій у місцях з надмірною концентрацією пилу чи аерозольних речовин. Зберігайте пристрій на рівних, безпечних поверхнях без ризику падіння. Зберігайте пристрій у сухих приміщеннях. Пристрій слід зберігати при температурі від -20 °C до +25 °C (при середньому значенні). У жодному разі не перевищуйте температурного показника у 80°C. **Сумісність.** Цей пристрій сумісний лише з 12- або 24-вольтними свинцево-кислотними акумуляторними системами. Не намагайтеся використовувати пристрій із будь-яким іншим типом акумулятора. Запуск інших типів акумуляторів може призвести до травм, смерті чи пошкодження майна. Зверніться до виробника акумулятора, перш ніж запустити акумулятор. Не намагайтеся запустити акумулятор, якщо ви не впевнені в типі та вольтажі даного акумулятора. **Акумулятор.** Вбудований літій-іонний акумулятор у пристрої повинен замінюватися лише компанією NOCO, а після використання його потрібно переробити або утилізувати окремо від побутових відходів. Не намагайтеся замінити акумулятор самостійно та не торкайтеся пошкодженого чи протікаючого літій-іонного акумулятора. Ніколи не викидайте акумулятор разом із побутовими відходами. Поміщення акумуляторів разом із побутовими відходами є незаконним відповідно до державних і федеральних екологічних законів і норм. Використані акумулятори завжди слід відправляти в місцевий центр утилізації акумуляторів. Якщо акумулятор пристрою надто гарячий, виділяє запах, деформований, пошкоджений або під час роботи проявляє себе незвично, негайно припиніть його використання та зверніться до компанії NOCO. **Зарядка акумулятора.** Пристрій слід заряджати за допомогою 12 В блоку живлення постійного струму, що входить до комплекту постачання, або 56 Вт блоку живлення XGC. Намагайтеся не використовувати блоки живлення поганої якості, оскільки вони можуть призвести до сильного ураження електричним струмом, що спричинить травми, пошкодження пристрою чи майна. Використання пошкоджених кабелів чи зарядних пристроїв, або контакт із вологою під час зарядки може призвести до ураження електричним струмом. Компанія NOCO не несе відповідальності за безпеку користувача в разі використання аксесуарів і блоків живлення, не затверджених компанією NOCO. Під час звичного використання блок живлення може нагріватися, тому його тривалий контакт зі шкірою може призвести до травм. Слід завжди забезпечувати належну вентиляцію навколо блоку живлення під час його використання. Щоб продовжити тривалість експлуатації акумулятора, старайтеся не заряджати його впродовж тижня та більше, оскільки надмірна зарядка зменшує термін експлуатації акумуляторів. Якщо пристрій не використовувався протягом тривалого періоду, акумулятор розрядиться і його потрібно буде зарядити повторно перед використанням. Якщо пристрій не використовується, від'єднайте його від джерела живлення. Використовуйте пристрій лише за призначенням. **Медичні пристрої.** Пристрій може випромінювати електромагнітні поля. Пристрій містить магнітні компоненти, які можуть перешкоджати роботі кардіостимуляторів, дефібриляторів та інших медичних пристроїв. Такі електромагнітні поля можуть перешкоджати роботі кардіостимуляторів чи інших медичних пристроїв. У разі, якщо ви використовуєте будь-який медичний пристрій, у тому числі кардіостимулятор, проконсультуйтеся зі своїм лікарем, перш ніж використовувати даний пристрій. Якщо у вас виникають підозри, що даний пристрій може перешкоджати роботі певного медичного пристрою, негайно припиніть його використання та проконсультуйтеся зі своїм лікарем. **Медичний стан.** У разі, якщо у вас є проблеми зі здоров'ям (які включають, серед іншого, епілептичні напади, провали в пам'яті, перетому очей чи головні болі), і ви вважаєте, що даний пристрій може негативно вплинути на нього, проконсультуйтеся зі своїм лікарем, перш ніж використовувати пристрій. Використання інтегрованого потужного ліхтаря є небезпечним у разі чутливості до світла. Використання світла в режимі імпульсної лампи може спричинити епілептичні напади в людей із світлочутливою епілепсією, що може призвести до серйозних травм чи смерті. **Світло.** Прямий погляд на ліхтар може спричинити постійну втрату зору. Пристрій оснащено світлодіодною фокусною лампою з високою світловіддачею, яка випромінює потужний промінь світла на найвищому рівні. **Очищення.** Перед здійсненням технічного обслуговування чи очищення від'єднайте пристрій від джерела живлення. У разі, якщо на пристрій потрапила рідина чи будь-який забруднювач, негайно протріть і висушіть його. Використовуйте м'яку, безворсову тканину (мікрофібру). Уникайте потрапляння вологи в отвори. **Вибухонебезпечне середовище.** Дотримуйтеся всіх знаків та інструкцій. Не використовуйте пристрій у приміщенні з потенційно

вибухонебезпечним середовищем, у тому числі в місцях заправки або місцях, де знаходяться хімічні речовини або дрібні часточки, наприклад, зерно, пил чи металевий порошок. **Діяльність, що призводить до серйозних наслідків.** Цей пристрій не призначений для використання в тих випадках, коли його несправність може призвести до травм, смерті або ж завдати серйозної шкоди навколишньому середовищу. **Радіочастотні перешкоди.** Пристрій розроблено, протестовано та виготовлено відповідно до правил, що регулюють виділення радіочастот. Такі виділення, спричинені пристроєм, можуть негативно вплинути на роботу іншого електронного обладнання та призвести до його несправності. **Номер моделі: GB500.** Цей пристрій відповідає частині 15 правил Федеральної комісії зі зв'язку. Його робота залежить від двох наступних умов: (1) цей пристрій не повинен створювати шкідливих перешкод; (2) цей пристрій повинен приймати будь-які перешкоди, у тому числі ті, які можуть спричинити збої в роботі. **ПРИМІТКА:** Це обладнання було протестовано та визнано таким, що відповідає обмеженням класу А цифрових пристроїв відповідно до частини 15 правил Федеральної комісії зі зв'язку. Ці обмеження призначені для забезпечення належного захисту від шкідливих перешкод, у разі комерційного використання обладнання. Це обладнання виробляє, використовує та виділяє радіочастоти і, в разі недотримання інструкцій з експлуатації та встановлення, воно може спричинити шкідливі перешкоди для радіозв'язку. Використання цього обладнання в житлових зонах імовірно спричинить шкідливі перешкоди, в такому разі користувач буде змушений виправити наслідки перешкод за власні кошти.

Спосіб використання

Крок 1: Зарядка пристрою GB500.

Пристрій GB500 постачається частково зарядженим і його потрібно зарядити повністю, перш ніж використовувати. Підключіть пристрій GB500 до 12 В вхідного (IN) порту за допомогою 12 В блоку живлення, що входить до комплекту, або 56 Вт блоку живлення XGC. Пристрій GB500 повинен перебувати в режимі 12 В, щоб відбулася зарядка. Номінальні параметри вхідного (IN) порту XGC становлять 12 В, 5 А, що гарантує безпечну та ефективну зарядку внутрішнього літєвого акумулятора. Відповідно до норм Федеральної комісії зі зв'язку, ми рекомендуємо не заряджати пристрій одночасно з його використанням. Час повторної зарядки пристрою GB500 залежатиме від рівня розрядження та джерела напруги, яке використовується. Реальні показники можуть відрізнитися відповідно до стану акумулятора.

Час повторної зарядки: 6-8 год

Використовуйте 12 В кабель постійного струму або блок живлення змінного струму для повторної зарядки пристрою, який повністю розрядився. Час повторної зарядки залежатиме від рівня розрядження.



Під час повторної зарядки рівень зарядження внутрішнього акумулятора вказують світлодіодні індикатори зарядки. На світлодіодних індикаторах повільно блиматимуть "Увімкнено (On)" та "Вимкнено (Off)" і вони почнуть світитися, поки всі чотири світлодіодні індикатори зарядки не ввімкнуться. Коли акумулятор заряджено повністю, засвітиться зелений світлодіодний індикатор 100%, а світлодіодні індикатори зарядки 25%, 50% і 75% вимкнуться. Час від часу зелений світлодіодний індикатор 100% блиматиме, вказуючи, що відбувається підтримання зарядки.

Зарядка - 12 В постійного струму (60 Вт).

Пристрій GB500 повинен перебувати в режимі 12 В, щоб відбулася зарядка. Перед здійсненням зарядки, переконайтеся, що регулятор вибору вольтажу знаходиться в положенні 12 В. Підключіть 12 В кабель до 12 В вхідного (IN) порту на пристрої GB500, а інший кінець до 12 В штекера. Підключіть 12 В штекер AUX із підтримкою живлення (порт прикурювача).

Зарядка - змінний струм (56 Вт).

Пристрій GB500 повинен перебувати в режимі 12 В, щоб відбулася зарядка. Перед здійсненням зарядки, переконайтеся, що регулятор вибору вольтажу знаходиться в положенні 12 В. Підключіть 12 В кабель XGC до 12 В вхідного (IN) порту на пристрої GB500, а інший кінець блоку живлення на 56 Вт до джерела змінного струму. Підключіть 12 В штекер AUX із підтримкою живлення (розетка - 100-240 В змінного струму).

Живлення 12 В пристроїв.

Щоб активувати 12 В вихід (12V OUT), пристрій GB500 повинен перебувати в режимі 12 В. Підключіть 12 В кабель до 12 В вихідного (OUT) порту на пристрої GB500, а інший кінець до 12 В штепсельної розетки (12 В AUX / порт прикурювача). Підключіть будь-який стандартний 12 В пристрій (до 15 А) за допомогою 12 В штекера та ввімкніть ("On") пристрій GB500, щоб розпочати живлення потрібного пристрою.

Крок 2: Підключення до акумулятора

Уважно прочитайте інструкцію з експлуатації автомобіля стосовно спеціальних запобіжних заходів і рекомендованих методів запуску автомобіля від зовнішнього джерела. Перед використанням цього пристрою, обов'язково визначіть вольтаж і тип акумулятора, переглянувши інструкцію до акумулятора. Пристрій GB500 призначено лише для запуску 12- та 24-вольтих свинцево-кислотних акумуляторів. Перед підключенням до акумулятора перевірте вольтаж акумуляторної системи. Переконайтеся, що регулятор вибору вольтажу знаходиться в правильному положенні (12 В чи 24 В), що відповідає акумуляторній системі, яка підлягає запуску. Ніколи не змінюйте напругу, поки пристрій з'єднано з акумулятором. Змінюйте напругу лише при вимкненому пристрої. Пристрій GB500 не підходить для інших типів акумулятора. Визначте правильну полярність клем акумулятора. Позитивна клем акумулятора зазвичай позначена наступними літерами чи символом: POS,P,+ . А негативна клем акумулятора зазвичай позначена такими літерами чи символом: NEG,N,- . Не здійснюйте жодних підключень до карбюратора, паливних проводів або до тонких частин із листового металу. Нижчевказані інструкції призначені для системи із заземленням негативного полюса (найбільш поширена). Якщо ж у вашому автомобілі система із заземленням позитивного полюса (дуже рідко), дотримуйтеся наступних інструкцій у зворотному порядку.

- 1.)** Підключіть негативний (чорний) з'єднувач Boost Max до негативного порту на пристрої GB500.
- 2.)** Підключіть позитивний (червоний) з'єднувач Boost Max до позитивного порту на пристрої GB500.
- 3.)** Перш ніж з'єднати фіксатори, необхідно зачистити контакти штепсельного роз'єму. ПРИМІТКА: неправильне з'єднання або брудні контакти можуть спричинити виникнення диму. Акумулятор з дуже низькою напругою також може спричинити виникнення диму.
- 4.)** Підключіть позитивний (червоний) з'єднувач Boost Max до позитивної (POS,P,+) клем акумулятора.

5.) Підключіть негативний (чорний) з'єднувач Boost Max до негативної (NEG,N,-) клеми акумулятора чи шасі автомобіля.

6.) Здійсніть відключення у зворотному порядку, від'єднавши спершу негативний з'єднувач (або позитивний для систем із заземленням позитивного полюса).

Крок 3: Запуск від зовнішнього джерела

1.) Перш ніж запускати автомобіль від зовнішнього джерела, переконайтеся, що всі електричні навантаження на автомобіль (ліхтарі, радіо, кондиціонер тощо) вимкнено. (Заземлення на шасі може не підходити для запуску від зовнішнього джерела живлення).

2.) Натисніть кнопку живлення, щоб розпочати запуск від зовнішнього джерела. Усі світлодіодні індикатори почнуть блимати, вказуючи на належну роботу. Якщо підключення здійснено правильно, світлитиметься білий світлодіодний індикатор функціонування. Якщо ж акумуляторні затискачі підключені навпаки, світлитиметься червоний світлодіодний індикатор помилки. Поміняйте місцями затискачі, щоб усунути цю помилку, і тоді засвітиться білий світлодіодний індикатор функціонування. Білий світлодіодний індикатор функціонування світиться тоді, коли пристрій GB500 готовий запустити ваш автомобіль. Зворотний відлік у 60 секунд розпочнеться, як тільки буде виявлено акумулятор.

3.) Спробуйте завести транспортний засіб. Більшість транспортних засобів відразу заведуться. Якщо транспортний засіб не заведеться відразу, зачекайте 20-30 секунд і спробуйте знову. Після завершення 60 секунд пристрій потрібно вимкнути, а потім знову ввімкнути, щоб розпочати нову послідовність запуску від пускового пристрою. Не намагайтеся здійснювати більше п'яти (5) запусків поспіль протягом п'ятнадцяти (15) хвилин. Дозвольте пристрою GB500 перепочити протягом п'ятнадцяти (15) хвилин перед наступною спробою запуску автомобіля.

4.) Запустивши свій автомобіль, від'єднайте акумуляторні затискачі та заберіть пристрій GB500.

60-секундний зворотний відлік часу.

Щойно буде виявлено акумулятор, почнеться зворотний відлік часу у 60 секунд. По закінченні 60 секунд функцію запуску буде відключено. Індикатор запуску вимкнеться, а індикатори внутрішнього заряду вказуватимуть поточний рівень заряду пристрою. Щоб скинути функцію запуску, натисніть кнопку живлення, щоб вимкнути пристрій. Знову натисніть кнопку живлення, щоб увімкнути пристрій та перезапустити функцію запуску.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ.

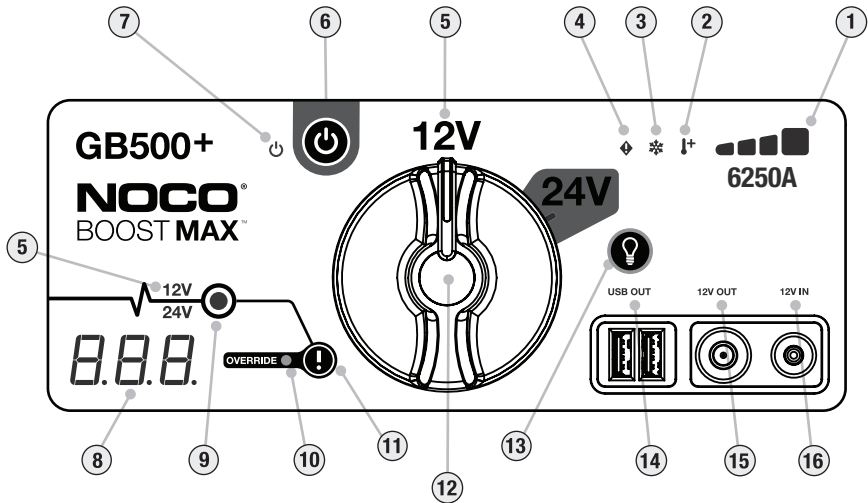
60-СЕКУНДНИЙ ЗВОРОТНИЙ ВІДЛІК ЧАСУ ВИМКНЕНО ПІД ЧАС ВИКОРИСТАННЯ РУЧНОГО РЕЖИМУ. У РУЧНОМУ РЕЖИМІ ЖИВЛЕННЯ БУДЕ ПОДАВАТИСЯ І НАДАЛІ. РЕКОМЕНДУЄТЬСЯ ВИМКНУТИ ПУСКОВИЙ ПРИСТРІЙ ВІДРАЗУ ПІСЛЯ ЗАПУСКУ ТРАНСПОРТНОГО ЗАСОБУ, ЩОБ МАКСИМІЗУВАТИ КІЛЬКІСТЬ ЗАПУСКІВ.

Низьковольтні акумулятори та ручне розблокування

Пристрій GB500 розроблено для запуску свинцево-кислотних акумуляторів від 3 до 12 вольт. Якщо ваш акумулятор має менше 3 вольт, світлодіодний індикатор функціонування вимкнеться ("Off"). Це означатиме, що пристрій GB500 не відчуває акумулятор. Якщо вам все ж потрібно запустити акумулятор, вольтаж якого становить менше 3 В, тоді існує функція ручного розблокування, яка вимушено ввімкне функцію запуску.




ЗАСТЕРЕЖЕННЯ.

ВИКОРИСТОВУЙТЕ ЦЕЙ РЕЖИМ НАДЗВИЧАЙНО ОБЕРЕЖНО. ЦЕЙ РЕЖИМ ПРИЗНАЧЕНО ЛИШЕ ДЛЯ 12-ВОЛЬТНИХ СВИНЦЕВО-КИСЛОТНИХ АКУМУЛЯТОРІВ. ПЕРЕКОНАЙТЕСЯ, ЩО РЕГУЛЯТОР ВИБОРУ ВОЛЬТАЖУ ЗНАХОДИТЬСЯ В ПРАВИЛЬНОМУ ПОЛОЖЕННІ (12 В ЧИ 24 В), ЩО ВІДПОВІДАЄ АКУМУЛЯТОРНІЙ СИСТЕМІ, ЯКА ПІДЛЯГАЄ ЗАПУСКУ. ФУНКЦІЇ ЗАХИСТУ ВІД ІСКРЕННЯ ТА ЗМІНИ ПОЛЯРНOSTІ Є ВИМКНЕНІ. ПЕРЕД ВИКОРИСТАННЯМ ЦЬОГО РЕЖИМУ ЗВЕРНІТЬ ОСОБЛИВУ УВАГУ НА ПОЛЯРНІСТЬ НА АКУМУЛЯТОРІ. НЕ ДОЗВОЛЯЙТЕ ПОЗИТИВНОМУ ТА НЕГАТИВНОМУ АКУМУЛЯТОРНИМ ЗАТИСКАЧАМ ТОРКАТИСЯ ОДИН ОДНОГО, ЩОБ УНИКНУТИ ІСКРЕННЯ. ЦЕЙ РЕЖИМ ВИКОРИСТОВУЄ СИЛЬНИЙ СТРУМ (ДО 6250А), ЩО МОЖЕ СПРИЧИНИТИ ІСКРЕННЯ ТА НАДМІРНЕ ТЕПЛОУТВОРЕННЯ В РАЗІ НЕПРАВИЛЬНОГО ВИКОРИСТАННЯ. ЯКЩО ВИ НЕ ВПЕВНЕНІ В ДОЦІЛЬНОСТІ ВИКОРИСТАННЯ ЦЬОГО РЕЖИМУ, НЕ НАМАГАЙТЕСЯ РОБИТИ ЦЬОГО ТА ЗВЕРНІТЬСЯ ЗА ФАХОВОЮ ДОПОМОГОЮ.



- 1. Рівень внутрішнього акумулятора** вказує рівень зарядки внутрішнього акумулятора.
- 2. Світлодіодний індикатор нагріву** світиться червоним кольором: пристрій повністю справний, але наближається до максимального температурного ліміту. Блімає червоним кольором: пристрій надто гарячий для здійснення запуску, але інші функції все ще доступні.
- 3. Світлодіодний індикатор охолодження** світиться синім кольором: пристрій повністю справний, але наближається до мінімального температурного ліміту. Блімає синім кольором: пристрій надто холодний для здійснення запуску, але інші функції все ще доступні.
- 4. Світлодіодний індикатор помилки** світиться червоним кольором у разі виявлення зміненої полярності
- 5. Індикатор вольтажу** вказує вольтаж акумуляторної системи, до якої наразі підключений пристрій GB500. Індикатор 12V світиться білим кольором у режимі 12 В, а індикатор 24V світиться синім кольором у режимі 24 В.
- 6. Натисніть кнопку живлення**, щоб увімкнути ("On") та вимкнути ("Off") пристрій.
- 7. Світлодіодний індикатор живлення** світиться білим кольором, коли пристрій увімкнено ("On").
- 8. Вольтметр.** Вбудований вольтметр зчитує вольтаж автомобільного акумулятора, забезпечуючи розширену діагностику та вирішення проблем. Вольтметр автоматично зчитує вольтаж будь-якого акумулятора (чи акумуляторної системи) при підключенні акумуляторних затискачів, навіть якщо пристрій вимкнено. Вольтметр зчитує вольтаж у діапазоні від -3 В до -30 В. Якщо вольтаж підключеного акумулятора нижчий ніж 3 В, нічого не відобразиться. Якщо вольтаж настільки низький, імовірно існує навантаження на акумулятор, наприклад, увімкнені ліхтарі чи вентилятор змінного струму, які слід вимкнути, перш ніж завести автомобіль.
- 9. Світлодіодний індикатор функціонування світиться білим кольором**, коли пристрій активовано. Якщо пристрій GB500 підключено до акумулятора правильно, він автоматично відчує акумулятор і активується (світлодіодний індикатор почне блимати білим кольором, коли активовано функцію ручного розблокування).
- 10. Світлодіодний індикатор режиму розблокування** світиться червоним кольором, коли режим розблокування активовано.
- 11. Кнопка ручного розблокування.** Щоб активувати, натисніть та утримуйте протягом трьох (3) секунд. УВАГА: Вимикає захист і вмикає ("On") примусовий запуск. Слід використовувати лише, якщо вольтаж акумулятора надто низький і пристрій не відчуває його.
- 12. Регулятор вибору вольтажу.** Поверніть, щоб вибрати між режимом 12 В і 24 В.
- 13. Кнопка режиму підсвічування.** Вмикає над'яскраве світлодіодне підсвічування в 7 режимах: 100% > 50% > 10% > SOS > Блимання > Імпульс > Вимкнено ("Off").
- 14. Світлодіодний індикатор USB-виходу** світиться білим кольором: функцію USB-виходу можна використовувати як в режимі 12 В, так і 24 В.
- 15. Світлодіодний індикатор 12 В виходу** світиться білим кольором: функцію 12 В виходу можна використовувати лише в режимі 12 В.
- 16. Світлодіодний індикатор 12 В входу** світиться білим кольором: функцію 12 В входу можна використовувати лише в режимі 12 В.

Проблеми та способи їх вирішення

Помилка	Причина/Рішення
 Світлодіодний індикатор помилки: світиться червоним кольором Світлодіодний індикатор помилки: одноразове (1) блимання Світлодіодний індикатор помилки: подвійне (2) блимання Світлодіодний індикатор помилки: потрійне (3) блимання Світлодіодний індикатор помилки: чотириразове (4) блимання Світлодіодний індикатор помилки: п'ятиразове (5) блимання	<p>Виявлена зміна полярності. / Змініть підключення до акумулятора.</p> <p>Виявлено коротке замикання на акумуляторних затискачах. / Усуньте будь-яке навантаження, здійсніть повторне підключення затискачів до акумулятора.</p> <p>Тривалість запуску становить більше десяти (10) хвилин. / Вимкніть ("Off") пристрій і ввімкніть ("On") його знову.</p> <p>Несправність внутрішнього головного перемикача. / Переконайтеся, що регулятор вибору вольтажу знаходиться в правильній позиції (12 В або 24 В).</p> <p>Під час зарядки виявлено несправний акумуляторний елемент. / Вимкніть пристрій та зверніться до служби підтримки компанії NOCO.</p> <p>Помилка перевантаження XGC-виходу (OUT). / Усуньте навантаження з XGC-виходу (OUT), тоді вимкніть ("Off") пристрій і ввімкніть ("On") його знову.</p>
 Світлодіодний індикатор нагрівання: світиться Світлодіодний індикатор нагрівання: блимає Світлодіодний індикатор нагрівання: блимає, а тоді всі світлодіодні індикатори вмикаються	<p>Пристрій повністю справний, але наближається до максимального температурного ліміту. / Дозвольте пристрою охолонути.</p> <p>Пристрій надто гарячий для здійснення запуску, але інші функції все ще доступні. / Дозвольте пристрою охолонути.</p> <p>Пристрій надто гарячий для здійснення запуску чи інших функцій. / Дозвольте пристрою охолонути та перенесіть його в прохолодніше середовище.</p>
 Світлодіодний індикатор охолодження: світиться Світлодіодний індикатор охолодження: блимає Світлодіодний індикатор охолодження: блимає, а тоді всі світлодіодні індикатори вмикаються	<p>Пристрій повністю справний, але наближається до мінімального температурного ліміту. / Дозвольте пристрою розігрітися.</p> <p>Пристрій надто холодний для здійснення запуску, але інші функції все ще доступні. / Дозвольте пристрою розігрітися.</p> <p>Пристрій надто холодний для здійснення запуску чи інших функцій. / Дозвольте пристрою розігрітися та перенесіть його в тепліше середовище.</p>

Технічна примітка

Світлодіодний індикатор функціонування не вмикається. Кабелі підключені правильно

Літій-іонні акумулятори нагріваються під час використання. Якщо світиться світлодіодний індикатор охолодження, спробуйте здійснити запуск декілька разів, щоб розігріти акумулятор та усунути помилку. Зазвичай достатньо 3-4 запусків, щоб розігріти акумулятор та усунути помилку.

Вольтаж підключеного акумулятора менший ніж 3 В/ Усуньте всі навантаження та спробуйте знову, або скористайтеся режимом ручного розблокування.

Технічні характеристики

- Внутрішній акумулятор:** Літій-іонний (Ват-година 266)
- Пікове значення струму:** 6250A
- Робоча температура:** від -20°C до +50°C (-4°F до +122°F)
- Температура зарядки:** 0°C до +40°C (32°F до +104°F)
- Температура зберігання:** -20°C до +50°C (-4°F до +122°F) (середнє значення)
- USB (вихід):** Подвійний 5V, 2.1A
- 12 В (вхід):** 12V, 5A (14V Max)
- 12V (вихідний сигнал):** 12.8V, 15A Max
- Захист корпусу:** IP65V (порти закриті)
- Охолодження:** Природна конвекція
- Розміри (Д x Ш x В):** 12.25 x 8.25 x 2.25 дюйма (311.15 x 209.55 x 57.15 mm)
- Маса:** 19 фунта

Обмежена гарантія NОСО на 1 (один) рік.

ВАЖЛИВО! ВИКОРИСТОВУЮЧИ ЦЕЙ ВИРІБ, ВИ ПОГОДЖУЄТЕСЯ ДОТРИМУВАТИСЯ УМОВ ОБМЕЖЕНОЇ ГАРАНТІЇ NОСО ТЕРМІНОМ НА 1 (ОДИН) РІК («ГАРАНТІЯ»), ВИКЛАДЕНИХ НИЖЧЕ. НЕ ВИКОРИСТОВУЙТЕ ВИРІБ, ДОКИ НЕ ПРОЧИТАЄТЕ УМОВИ ГАРАНТІЇ. ЯКЩО ВИ НЕ ЗГОДНІ З УМОВАМИ ГАРАНТІЇ, НЕ ВИКОРИСТОВУЙТЕ ВИРІБ І ПОВЕРНІТЬ ЙОГО.

ЦЯ ГАРАНТІЯ НАДАЄ ВАМ КОНКРЕТНІ ЮРИДИЧНІ ПРАВА, І ВИ МОЖЕТЕ МАТИ ІНШІ ПРАВА, ЯКІ ЗАЛЕЖАТЬ ВІД ШТАТУ, КРАЇНИ АБО РЕГОНУ. ЗА ВИНЯТКОМ ВИПАДКІВ, ПЕРЕДБАЧЕНИХ ЗАКОНОМ, КОМПАНІЯ NОСО НЕ ВИКЛЮЧАЄ, НЕ ОБМЕЖУЄ І НЕ ПРИЗУПИНЯЄ ІНШІ ПРАВА, ЯКІ ВИ МОЖЕТЕ МАТИ, В ТОМУ ЧИСЛІ ТІ, ЩО МОЖУТЬ ВИНИКНУТИ ВНАСЛІДОК НЕВІДПОВІДНОСТІ ДОГОВОРУ КУПІВЛІ-ПРОДАЖУ. ДЛЯ ПОВНОГО РОЗУМІННЯ СВОЇХ ПРАВ ВАМ СЛІД ОЗНАЙОМИТИСЯ З ЗАКОНАМИ ВАШОГО ШТАТУ, КРАЇНИ АБО РЕГОНУ.

У МЕЖАХ, ДОЗВОЛЕНИХ ЗАКОНОДАВСТВОМ, ЦЯ ГАРАНТІЯ ТА ВИКЛАДЕНІ ЗАСОБИ ЗАХИСТУ Є ВИКЛЮЧНИМИ І ЗАМІНЮЮТЬ СОБОЮ ВСІ ІНШІ ГАРАНТІЇ, ЗАСОБИ ПРАВОВОГО ЗАХИСТУ ТА УМОВИ, УСНІ, ПИСЬМОВІ, ВСТАНОВЛЕНІ ЗАКОНОМ, ЯВНІ ЧИ ТАКІ, ЩО МАЮТЬСЯ НА УВАЗІ. КОМПАНІЯ NОСО ВІДМОВЛЯЄТЬСЯ ВІД УСІХ ВСТАНОВЛЕНИХ ЗАКОНОМ І НЕЯВНИХ ГАРАНТІЙ, ЗОКРЕМА ГАРАНТІЇ ПРИДАТНОСТІ ДЛЯ ПРОДАЖУ ТА ПРИДАТНОСТІ ДЛЯ ПЕВНОЇ МЕТИ, А ТАКОЖ ГАРАНТІЇ ЩОДО ПРИХОВАНИХ ДЕФЕКТІВ, У МЕЖАХ, ДОЗВОЛЕНИХ ЗАКОНОМ. ЯКЩО ВІД ТАКИХ ГАРАНТІЙ НЕМОЖЛИВО ВІДМОВИТИСЯ, КОМПАНІЯ NОСО ОБМЕЖУЄ ТЕРМІН ДІЇ ТА ЗАСОБИ ПРАВОВОГО ЗАХИСТУ ТАКИХ ГАРАНТІЙ ТЕРМІНОМ ДІЇ ЦЬОЇ ПРЯМОЇ ГАРАНТІЇ ТА, ЗА ВИБОРОМ NОСО, РЕМОНТОМ АБО ЗАМІНОЮ ВИРОБІВ, ОПИСАНИХ НИЖЧЕ. ДЕЯКІ ШТАТИ, КРАЇНИ ТА РЕГІОНИ НЕ ДОПУСКАЮТЬ ОБМЕЖЕННЯ ТЕРМІНУ ДІЇ НЕЯВНОЇ ГАРАНТІЇ АБО УМОВИ, ТОМУ ОПИСАНЕ ВИЩЕ ОБМЕЖЕННЯ МОЖЕ НЕ ПОШИРЮВАТИСЯ НА ВАС.

Компанія NОСО гарантує, що Вироби під брендом NОСО, що містяться в оригінальній упаковці («Вироби NОСО»), не мають дефектів матеріалів і виготовлення за умови нормального використання відповідно до опублікованих інструкцій NОСО протягом 1 (ОДНОГО) РОКУ з дати первинної роздрібної купівлі або дати доставки кінцевим користувачем («Гарантійний період»). Опубліковані інструкції NОСО включають, зокрема, інформацію, що міститься в цій Гарантії, технічних характеристиках і посібниках користувача. Для кінцевих споживачів з Європейського Союзу (ЄС), Європейської зони вільної торгівлі (ЄЗВТ), Північних Полісів або Великої Британії гарантійний термін може бути подовжений щонайменше до 2-х (ДВОХ) РОКІВ. У ДЕЯКИХ ШТАТАХ, КРАЇНАХ АБО РЕГІОНАХ НАЦІОНАЛЬНЕ ЗАКОНОДАВСТВО МОЖЕ ПЕРЕДБАЧАТИ ТРИВАЛІШІ ГАРАНТІЙНІ ПЕРІОДИ. Отже, переваги Обмеженої гарантії призначені для доповнення, а не заміни прав, передбачених законодавством про захист прав споживачів.

ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ КОМПАНІЇ NОСО ОБМЕЖУЄТЬСЯ ЗАМІНОЮ АБО РЕМОНТОМ. КОМПАНІЯ NОСО НЕ НЕСЕ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ЗА БУДЬ-ЯКІ СПЕЦІАЛЬНІ, ВИПАДКОВІ, ПОБІЧНІ АБО ШТРАФНІ ЗБИТКИ, ЩО ВИНИКЛИ В РЕЗУЛЬТАТІ БУДЬ-ЯКОГО ПОРУШЕННЯ ГАРАНТІЇ АБО УМОВИ, АБО БУДЬ-ЯКИХ ІНШИХ ЗАСТОСОВНИХ ПРАВОВИХ НОРМ, ЗОКРЕМА ЗА УПУЩЕНУ ВИГОДУ, ВТРАЧЕНІ ПРИБУТКИ, ВТРАЧЕНИЙ КОМЕРЦІЙНІ МОЖЛИВОСТІ, МАЙНОВУ ШКОДУ, ТІЛЕСНІ УШКОДЖЕННЯ АБО БУДЬ-ЯКІ НЕПРЯМІ АБО ПОБІЧНІ ЗБИТКИ ЧИ ШКОДУ БУДЬ-ЯКОГО ХАРАКТЕРУ.

Ця Гарантія не підлягає передачі та не покриває витрати на зворотну упаковку та транспортування. Ця Гарантія не поширюється на: (а) пошкодження, спричинені нещасним випадком, зловживанням, неправильним використанням, пожежею, контактом з рідиною або іншими зовнішніми причинами; (б) неправильним поводженням, неправильною установкою, модифікацією, розбиранням або спробою несанкціонованого ремонту; (в) косметичні пошкодження, як-от вм'ятини або подряпини, які не впливають на функціональність Виробу; (г) пошкодження, спричинені експлуатацією Виробу з порушенням опублікованих інструкцій компанії NOCO; (д) дефекти, спричинені нормальним зносом або такі, що виникли іншим чином внаслідок нормального старіння Виробу; (е) ситуації, коли будь-який серійний номер був видалений з Виробу або зіпсований.

Якщо протягом Гарантійного періоду ви подасте претензію, компанія NOCO на свій вибір: (а) відремонтує Виріб, який був протестований і відповідає нашим функціональним вимогам; (б) замінить Виріб на замінний виріб тієї ж моделі (або, за вашою згодою, на виріб, який має такі ж або майже такі ж характеристики, як оригінальний Виріб, наприклад, іншу модель із тими самими характеристиками), який є новим або майже новим, був протестований і відповідає нашим функціональним вимогам; (в) обміняє Виріб із відшкодуванням ціни купівлі. Для розгляду претензій щодо Обмеженої гарантії нам потрібна певна інформація, зокрема підтвердження покупки. Щоб подати претензію за Обмеженою гарантією, будь ласка, зв'яжіться зі службою підтримки компанії NOCO:

(Вебсайт)	https://no.co/support	(Велика Британія)	+44 20 4520 7738	(Австралія)	+61 2 4062 0068
(Ел. пошта)	support@no.co				
(США/КАНАДА/МЕКСИКА)	+1.800.456.6626	(ЄС)	+31 20 214 0047	(Японія)	+81 3 6893 3017

NOCO BOOST[®] MAX[™] GB500+



OPASNOST

Korisničke upute i garancija



PRIJE UPOTREBE PROIZVODA POTREBNO JE PROČITATI I RAZUMJETI SVE SIGURNOSNE INFORMACIJE Nepridržavanje ovih sigurnosnih uputa može rezultirati **ELEKTRIČNIM UDAROM, EKSPLOZIJOM ILI POŽAROM** koji mogu dovesti do **OZBILJNIH POVREDA, SMRTI** ili **OŠTEĆENJA IMOVINE.**



Električni udar. Proizvod je električni uređaj koji može izazvati udar i nanijeti ozbiljne povrede. Nemojte presijecati kabele napajanja. Nemojte potapati u vodi ili močiti uređaj.



Eksplוזija. Uz proizvod nemojte koristiti akumulatore koji nisu nadzirani ili koji su nekompatibilni i oštećeni jer mogu eksplodirati. Tokom upotrebe proizvod nemojte ostavljati bez nadzora. Nemojte pokušavati brzo pokrenuti oštećeni ili smrznuti akumulator. Za proizvod koristite samo akumulatore preporučenog napona. Proizvod koristite u dobro prozračenom prostoru.



Požar. Proizvod je električni uređaj koji emitira toplinu i može uzrokovati opekotine. Nemojte prekrivati proizvod. Nemojte pušiti ili koristiti nikakav izvor iskrenja ili plamen tokom rada sa proizvodom. Nemojte držati proizvod u blizini zapaljivih materijala.



Povrede oka. Nosite zaštitne naočale tokom rada sa proizvodom. Baterije mogu eksplodirati, što može raznijeti krhotine uokolo. Kiselina iz baterije može uzrokovati iritaciju očiju i kože. U slučaju kontaminacije očiju ili kože, isperite zahvaćeno područje čistom tekućom vodom i odmah kontaktirajte centar za kontrolu trovanja.



Eksplוזivni plinovi. Rad u blizini akumulatora na bazi olova i kiseline je opasan. Akumulatori proizvode eksplozivne plinove tokom normalnog rada. Kako biste smanjili opasnost od eksplozije akumulatora, slijedite sve sigurnosne informacije i informacije proizvođača akumulatora te sve opreme koju ćete koristiti u blizini akumulatora. Pregledajte sve upozoravajuće oznake na tim proizvodima i na motoru.

Bosanski

Za više informacije i podršku
posjetite:

www.no.co/support

Važna sigurnosna upozorenja

OPREZ

U manuelnom režimu rada sve sigurnosne mjere su isključene. U slučaju neispravnog rukovanja i/ili rukovanja u suprotnosti s našim preporukama, može doći do povrede ili smrti, te poništenja garancije. Postoji rizik od požara, eksplozije ili opekotina. Nemojte rastavljati, lomiti, grijati iznad 60°C (140°F) ili paliti. Uređaj je namijenjen za privremenu vanjsku upotrebu, te je u mokrim uslovima potrebno korištenju uređaja pristupiti s razumnim oprezom.

UPOZORENJE

Nemojte prepunjavati internu bateriju. Vidi Uputstvo. Nemojte pušiti, paliti šibicu ili uzrokovati varničenje u blizini napojnog seta. Internu bateriju puniti samo u dobro prozračenom prostoru kada je van upotrebe.

OPREZ

Rizik od povreda. Nemojte koristiti proizvod ako postoji bilo kakvo oštećenje na napojnom kablju ili kablovima baterije. Uređaj nije namijenjen za upotrebu u komercijalnim pogonima za popravku. Kada je van upotrebe, uređaj je potrebno skladištiti u zatvorenom prostoru. Uređaj se ne smije skladištiti ili ostaviti na otvorenom kada je van upotrebe.

Lična predostrožnost. Proizvod koristite samo za predviđene svrhe. Neko bi se uvijek trebao nalaziti u doseg vašeg glasa ili dovoljno blizu da može priskočiti u pomoć u hitnom slučaju. U blizini držite čistu vodu i sapun za slučaj kontaminacije kiselinom iz akumulatora. Nosite naočale koje prekrivaju cijele oči i zaštitnu odjeću prilikom rada u blizini akumulatora. Uvijek operite ruke nakon rukovanja sa akumulatorima i drugim povezanim materijalima. Nemojte rukovati ili imati na sebi nikakve metalne predmete prilikom rada sa akumulatorima, uključujući alate, satove ili nakit. Ako metal padne na akumulator, može doći do iskreja ili nastanka kratkog spoja koji mogu izazvati električni udar, požar ili eksploziju koji mogu dovesti do povreda, smrti ili oštećivanja imovine. **Maloljetnici.** Ako kupac namjerava da proizvod koristi maloljetnik, odrasla osoba koja je kupac preuzima odgovornost da prije upotrebe maloljetniku prenese detaljne upute i upozorenja. Ta je obaveza isključiva odgovornost kupca koji pristaje nadoknaditi štetu firmi NOCO za svaku upotrebu koja nije u skladu sa predviđenom ili pogrešnu upotrebu maloljetnika. **Opasnost od gušenja.** Dodatna oprema može predstavljati opasnost od gušenja za djecu. Nemojte ostavljati djecu bez nadzora u blizini proizvoda ili druge dodatne opreme. Ovaj proizvod nije igračka. **Rukovanje.** Pažljivo rukujte sa proizvodom. Proizvod se može oštetiti ako se udari. Nemojte koristiti oštećeni proizvod, ako na primjer ima pukotina na kućištu ili ako su mu kabeli oštećeni. Nemojte koristiti proizvod sa oštećenim kablom za napajanje. Vлага i tekućine mogu oštetiti proizvod. Nemojte koristiti proizvod ili druge električne komponente u blizini tekućina. Čuvajte i koristite proizvod samo na suhim mjestima. Nemojte raditi sa proizvodom ako se smoči. Ako se proizvod smoči tokom rada, isključite bateriju i odmah prekinite sa upotrebom. Proizvod nemojte isključivati povlačenjem kabela. **Modifikacije.** Nemojte pokušavati mijenjati, modificirati ili popravljati nijedan dio proizvoda. Rastavljanje proizvoda može uzrokovati povrede, smrt ili oštećivanje imovine. Ako se proizvod ošteti, pokvari ili dođe u doticaj sa tekućinom, prekinite sa njegovom upotrebom i kontaktirajte NOCO. Sve modifikacije proizvoda poništiti će garanciju. **Dodaci.** Proizvod se smije koristiti samo uz dodatnu opremu koju je proizvela firma NOCO. NOCO nije odgovoran za sigurnost korisnika ili štetu radi upotrebe dodatne opreme koju nije proizvela.

firma NOCO. **Lokacija.** Spriječite doticaj tekućine sa proizvodom. Nemojte koristiti proizvod u zatvorenom prostoru ili prostoru sa ograničenom ventilacijom. Nemojte bateriju stavljati na proizvod. Uvodnike kabela smjestite tako pomični dijelovi vozila (uključujući haube i vrata) i pomični dijelovi motora (uključujući lopatice ventilatora, pojaseve i remene) ne prouzroče slučajno opasnost koja može dovesti do povreda ili smrti. **Radna temperatura.** Predviđena okolna temperatura za rad proizvoda je između -20 °C i 50 °C. Nemojte upotrebljavati proizvod na temperaturama izvan ovog raspona. Nemojte brzo pokretati smrznuti akumulator. Ako se akumulator pregrije, odmah prestanite koristiti proizvod. **Čuvanje.** Nemojte koristiti ili čuvati proizvod na mjestima sa visokom koncentracijom prašine ili materijala koji se prenosi zrakom. Čuvajte proizvod na ravnoj i čvrstoj površini kako ne bi pao. Čuvajte proizvod na suhom mjestu. Proizvod se treba čuvati na temperaturi između -20 °C i 50 °C (Prosečna temperatura 0°C do + 25°C). Temperatura ne smije ni u kom slučaju prijeći 80 °C. **Kompatibilnost.** Proizvod je kompatibilan samo sa olovnim baterijama od 12 volti i 24 volta. Ne pokušavajte druge vrste baterija u proizvodu. Upotreba drugih baterija može dovesti do ozljeda, smrti ili oštećenja imovine. Prije upotrebe baterija obratite se proizvođaču. Ne koristite baterije ako niste sigurni u sastav ili napon baterije. **Baterija.** Ugrađenu litij-ionsku bateriju u proizvodu smije zamijeniti samo osoblje firme NOCO i ona se mora reciklirati ili zbrinuti u otpad odvojeno od otpada iz domaćinstva. Nemojte pokušavati sami zamijeniti bateriju i nemojte rukovati sa oštećenom ili litij-ionskom baterijom iz koje curi. Nikada ne bacajte bateriju u smeće sa otpadom iz domaćinstva. Bacanje baterije u smeće za otpad iz domaćinstva zabranjeno je državnim i federalnim zakonima i propisima o zaštiti okoliša. Istrošene baterije uvijek se moraju odnijeti u lokalni centar za recikliranje. Ako se baterija u proizvodu pregrije, ako ispušta neobičan miris, ako se deformira, zarezhe ili pokazuje neku drugu neobičajenu pojavu, odmah prekinite sa njenim korištenjem i kontaktirajte NOCO. **Punjenje baterije.** Napunite proizvod priloženim 12V DC adapterom ili 56W XGC adapterom za napajanje. Budite oprezni pri korištenju adaptera napajanja niske kvalitete jer mogu predstavljati ozbiljan električni rizik koji može dovesti do ozljeda osobe, uređaja i imovine. Upotreba oštećenih kablova ili punjača ili punjenje kada je prisutna vlaga može dovesti do strujnog udara. NOCO nije odgovoran za sigurnost korisnika kada koristi dodatnu opremu ili zalihe koje NOCO nije odobrio. Ispravljači se mogu zagrijati tijekom normalne upotrebe, a dulji kontakt s kožom može prouzročiti tjelesne ozljede. Uvijek dopustite odgovarajuću ventilaciju oko ispravljača napajanja kada ih koristite. Da biste osigurali maksimalan vijek trajanja baterije, izbjegavajte punjenje proizvoda duže od tjedan dana, jer prekomjerno punjenje može skratiti vijek trajanja baterije. Vremenom će se neiskorišteni proizvod isprazniti i mora se napuniti prije upotrebe. Isključite proizvod iz izvora napajanja kada se ne koristi. Koristite proizvod samo u predviđene svrhe. **Medicinski uređaji.** Proizvod može emitirati elektromagnetska polja. Proizvod sadrži magnetske komponente koje mogu ometati rad pejsmejкера, defibrilatora ili drugih medicinskih uređaja. Magnetska polja mogu ometati rad pejsmejкера i drugih medicinskih uređaja. Posavjetujte se sa vašim ljekarom prije upotrebe ako koristite neki medicinski uređaj, uključujući pejsmejker. Ako sumnjate na to da proizvod ometa rad vašeg medicinskog uređaja, odmah ga prestanite koristiti i kontaktirajte svog ljekara. **Zdravstveni problemi.** Ako imate zdravstvenih problema na koje bi po vašem mišljenju proizvod mogao utjecati, uključujući između ostalog ako doživljavate napadaje, nesvjesticu, zamaranje očiju ili glavobolje, posavjetujte se sa svojim ljekarom prije upotrebe proizvoda. Upotreba integrirane snažne svjetiljke može prouzročiti preosjetljivost na svjetlo. Upotreba stroboskopskog svjetla može izazvati napadaj kod osoba sa fotosenzitivnom epilepsijom, što može rezultirati ozbiljnim povredama ili smrću. **Svjetlo.** Netremično gledanje ravno u svjetiljku može uzrokovati trajno oštećenje očiju. Proizvod je opremljen snažnom predfokussiranom LED lampom koja emitira snažan snop svjetla na postavi za najjače svjetlo. **Čišćenje.** Isključite proizvod prije njegovog održavanja ili čišćenja. Čistite i osušite proizvod odmah nakon što dođe u dodir sa tekućinom ili bilo kojom vrstom kontaminanata. Koristite meku krpu koja ne ispušta čestice (od mikrofibre). Pazite da vlaga ne uđe u otvore. **Eksplozivno okruženje.** Poštujte sve znakove i pridržavajte se svih uputa. Nemojte koristiti proizvod u potencijalno eksplozivnom okruženju, uključujući mjesta na kojima je prisutno gorivo ili mjesta koja sadrže kemikalije ili čestice poput sjemena, prašine ili metalnog praha. **Aktivnosti sa značajnim posljedicama.** Ovaj proizvod nije predviđen za upotrebu kod koje bi njegov kvar mogao uzrokovati povrede, smrt ili ozbiljnu štetu uza okoliš. **Radiofrekvencijske smetnje.** Proizvod je konstruiran, testiran i izrađen u skladu sa propisima o radiofrekvencijskom emitiranju. Takva emitiranja proizvoda mogu imati negativan učinak na rad druge elektroničke opreme i uzrokovati njihov kvar. **Broj modela: GB500** Ovaj uređaj je usklađen sa Dijelom 15 FCC pravila. Rad proizvoda ovisi o slijedeća dva uvjeta: (1) uređaj ne smije uzrokovati štetne smetnje i (2) uređaj mora primiti sve smetnje koje do njega dolaze, uključujući smetnje koje mogu uzrokovati neželjen rad uređaja. **NAPOMENA:** Ova oprema je testirana i utvrđeno je da je usklađena sa ograničenjem za digitalne uređaje Klase A, prema Dijelu 15 FCC pravila. Ova ograničenja osmišljena su radi pružanja zaštite od smetnji u razumnoj mjeri kada oprema radi u komercijalnom okruženju. Ova oprema proizvodi, koristi i može zračiti

radiofrekvencijsku energiju te može, ako nije instalirana i korištena u skladu sa uputama iz priručnika, uzrokovati štetne smetnje za radijsku komunikaciju. Rad ove opreme u stambenom području može uzrokovati štetne smetnje koje korisnik mora ukloniti o vlastitom trošku.

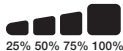
Kako koristiti proizvod

Korak 1: Napunite punjač/starter GB500.

GB500 dolazi djelomično napunjen iz kutije i prije upotrebe ga je potrebno potpuno napuniti. Povežite GB500 pomoću priloženog 12V adaptera ili 56W XGC adaptera za napajanje na 12V IN priključak. GB500 mora biti u načinu rada 12V da bi se napunio. Uvjerite se da je gumb za odabir napona u položaju 12V prije punjenja. Priključak XGC 12V IN ima ocjenu 12V, 5A kako bi se osiguralo sigurno i efikasno punjenje interne litijumske baterije. Zbog FCC propisa, preporučujemo da ne punite i ne ispraznite jedinicu istovremeno. Vrijeme punjenja GB500 razlikovat će se ovisno o razini pražnjenja i korištenom izvoru energije. Stvarni rezultati mogu se razlikovati zbog stanja baterije.

Vrijeme punjenja: 6-8hr

Upotreba 12V DC kabla ili ispravljača za naizmjeničnu struju za punjenje potpuno ispražnjene jedinice. Vrijeme punjenja ovisit će o stupnju pražnjenja.



Prilikom punjenja, razina napunjenosti unutarnje baterije prikazana je LED lampicama punjenja. LED lampice polako će se paliti i gasiti i trajno će svijetliti kad se uključe sve četiri LED lampice punjenja. Kada se baterija do kraja napuni, zelena LED lampica sa oznakom 100% trajno će svijetliti, a lampice sa oznakom 25%, 50% i 75% će se isključiti. LED lampica sa oznakom 100% povremeno će pulsirati označavajući da je u toku punjenje za održavanje.

12V DC punjenje (60W).

GB500 mora biti u načinu rada 12V da bi se napunio. Uvjerite se da je gumb za odabir napona u položaju 12V prije punjenja. Spojite 12V kabel na 12V IN priključak na GB500, a drugi kraj na muški 12V utikač. Priključite ga na 12V AUX utikač (priključak upaljača).

AC punjenje (56W).

GB500 mora biti u načinu rada 12V da bi se napunio. Uvjerite se da je gumb za odabir napona u položaju 12V prije punjenja. Povežite XGC 12V kabel na 12V IN priključak na GB500, a drugi kraj 56W adaptera za napajanje naizmjeničnom strujom (100-240VAC zidna utičnica).

Napajanje vaših 12V uređaja.

GB500 mora biti u režimu 12V da bi se omogućio 12V OUT. Spojite 12V kabel na 12V OUT port na GB500, a drugi kraj na ženski 12V utikač (12V AUX / priključak upaljača). Priključite bilo koji standardni 12V uređaj (do 15A) sa utikačem od 12V i uključite GB500 da biste započeli napajanje uređaja.

Korak 2: **Priključite uređaj na akumulator.**

Pažljivo pročitajte i razumite priručnik za vlasnika vozila o određenim mjerama predostrožnosti i preporučenim metodama za pokretanje vozila pri skoku. Obavezno odredite napon i hemiju sistema baterija pozivajući se na priručnik za upotrebu vašeg vozila prije upotrebe ovog proizvoda. GB500 je namijenjen samo sistemima s olovnim baterijama od 12 volti i 24 volta za pokretanje. Prije spajanja na bateriju, provjerite napon sistema akumulatora. Uvjerite se da je gumb za odabir napona u ispravnom položaju (12V ili 24V) koji odgovara sustavu akumulatora koji započinje. Nikada ne mijenjajte napon dok je jedinica spojena na bateriju. Napon mijenjajte samo dok je jedinica isključena. GB500 nije pogodan za bilo koji drugi tip baterijskih sistema. Utvrdite tačan polaritet priključaka baterije na bateriji. Pozitivni terminal baterije obično je označen ovim slovima ili simbolom (POS, P, +). Negativni priključak baterije obično je označen ovim slovima ili simbolom (NEG, N, -). Ne spajajte karburator, cijevi za gorivo ili tanke dijelove od lima. Dolje su navedene upute za sistem negativnog uzemljenja (najčešći). Ako je vaše vozilo pozitivan sistem uzemljenja (vrlo neuobičajeno), slijedite upute u nastavku obrnutim redoslijedom.

- 1.) Sigurno spojite negativni (crni) Boost Max priključak na negativni priključak na GB500.
- 2.) Sigurno spojite pozitivni (crveni) Boost Max priključak na pozitivni priključak na GB500.
- 3.) Uvijek očistite stezaljke prije spajanja stezaljki. NAPOMENA: Neispravni priključci ili prljavi terminali mogu prouzrokovati dim. Baterije s vrlo niskim naponom također će povećati mogućnost dima.
- 4.) Spojite pozitivni (crveni) priključak Boost Max pozitivni (POS, P, +) priključak baterije.
- 5.) Spojite negativni (crni) Boost Max priključak na negativni (NEG, N, -) priključak baterije ili šasiju vozila. Uvjerite se da obje stezaljke imaju siguran spoj. (Uzemljenje šasije možda neće biti pogodno za pokretanje velikih aplikacija.)
- 6.) Prilikom odspajanja, odspojite obrnutim redoslijedom, uklanjajući prvo negativ (ili prvo pozitiv za pozitivne sisteme uzemljenja).

Korak 3: **Brzo pokretanje.**

- 1.) Provjerite jesu li sva napajanja vozila (farovi, radio, klima uređaj, itd.) isključena prije pokušaja pokretanja vozila. Ako je vozilo opremljeno glavnim prekidačem, okrenite ga u položaj "uključeno".
- 2.) Provjerite napon sistema akumulatora u vozilu i okrenite gumb za odabir napona na ispravan napon.
- 3.) Pritisnite dugme za napajanje da započnete sa započinjanjem skoka. Sve LED lampice će treptati, što znači da sve LED diode ispravno funkcioniraju. Ako je Boost pravilno povezan s baterijom, svijetlit će bijela LED za pojačavanje i potjerat će se 25% -100% LED. Odbrojanje vremenskog ograničenja od 60 sekundi započet će čim se otkrije baterija.
- 4.) Pokušajte pokrenuti vozilo. Većina vozila će odmah krenuti. Ako vozilo ne krene odmah, pričekajte 20-30 sekundi i pokušajte ponovo. Nakon završetka 60-sekundnog vremenskog ograničenja, jedinica se mora isključiti, a zatim ponovo uključiti, kako bi pokrenula novu sekvencu skočnog pokretanja. Ne pokušavajte više od pet (5) uzastopnih skokova u roku od petnaest (15) minuta. Ostavite GB500 da se odmori petnaest (15) minuta pre nego što pokušate da ponovo pokrenete vozilo.
- 5.) Nakon što pokrenete vozilo, isključite jedinicu, odspojite stezaljke akumulatora i uklonite GB500.

Istek vremena od 60 sekundi.

Odbrojavanje od 60 sekundi pokrenut će se čim se otkrije baterija. Nakon isteka 60 sekundi funkcija pokretanja skoka će biti onemogućena. LED za pojačavanje će se isključiti, a interne LED za punjenje baterije pokazuju trenutni nivo napunjenosti jedinice. Da resetirate funkciju pokretanja, pritisnite tipku za napajanje da biste isključili jedinicu. Ponovo pritisnite tipku za napajanje za uključivanje jedinice i ponovno pokrenite funkciju pokretanja.

OPREZ.

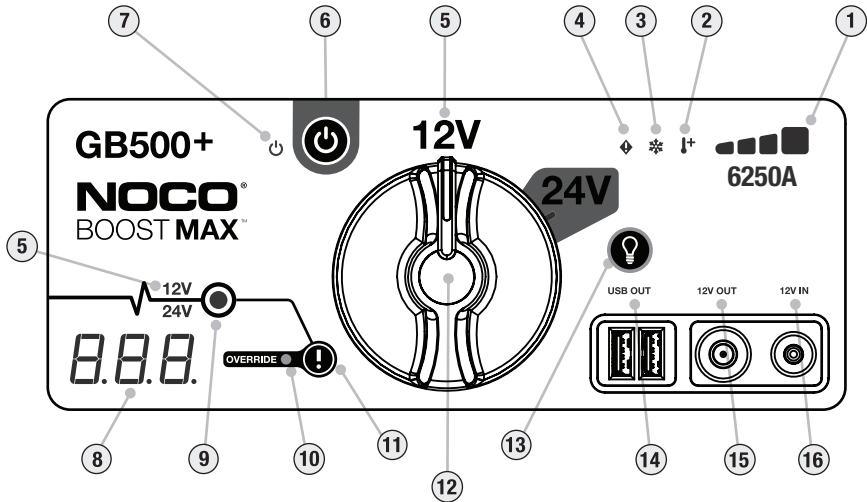
60-DRUGI VRIJEME ODMORA JE OMogućEN KORISTOM RUČNOG NADZORNOG REŽIMA. SNAGA ĆE SE I DALJE DOSTAVLJATI DOK JE AKTIVAN PRIRUČNIK. DA BI SE MAKSIMIZOVAO BROJ SKOKOVA, PREPORUČUJE SE DA GASILICU ISKLJUČITE ĆIM JE VOZILO POĆELO.

Niskonaponske baterije i ručno poništavanje.

GB500 je dizajniran za pokretanje baterija na 3 volta. Ako je vaša baterija ispod 3 volta, LED za pojačavanje će biti "iskljućen". Ovo je pokazatelj da GB500 ne može otkriti bateriju. Ako trebate pokrenuti bateriju ispod 3 volta, postoji funkcija ručnog premošćivanja koja vam omogućava da prinudno uključite funkciju pokretanja.




OPREZ.

KORISTITE OVAJ NAČIN S EKSTREMNO M N JEGOM. OVAJ NAČIN RADI SAMO ZA BATERIJE SA Olovnom kiselinom od 12 ili 24 volte. OSIGURAJTE GUMB ZA ODABIR NAPONA U PRAVILNOM POLOŽAJU (12V ILI 24V) U POSTAVLJANJU POKRETANJA SISTEMA BATERIJE. I OSTALE DOKAZENE ISKRENE I OBRATNE ZNAČAJKE ZAŠTITE POLARITETA SU Onemogućene. OBRATITE VRLO BILO PAŽNJE POLARNOSTI BATERIJE PRIJE KORIŠTENJA OVOG NAČINA. NEMOJTE DOZVOLJITI POZITIVNE I NEGATIVNE BATERIJSKE SJEMICE DA SE DODIRUJU ILI POVEZUJU SE JEDNOM DRUGOM, KAKO ĆE PROIZVOD GENERIRATI ISKRE. OVAJ NAČIN KORISTI VRLO VISOKU STRUJU (DO 6250 AMPS) KOJA MOŽE UZROKOVITI ISKRE I VELIKU GREJU DA SE NE UPORABI PRAVILNO. AKO NISTE SIGURNI U KORIŠTENJU OVOG NAČINA, NE POKUŠAJTE I TRAŽITE PROFESIONALNU POMOĆ.



- 1. Indikator razine unutarnje baterije** ukazuje na razinu napunjenosti baterije.
- 2. LED vrućeg modusa** Svijetli svijetlo crveno; jedinica je u potpunosti u funkciji, ali približava se gornjoj temperaturnoj granici. Treperi crveno; Jedinica je prevruća za pokretanje, ali ostale funkcije su i dalje dostupne.
- 3. LED hladnog modusa** Svijetli svijetlo plavo; jedinica je potpuno operativna, ali se približava donjoj temperaturnoj granici. Trepćuća plava; Jedinica je prehladna za pokretanje, ali ostale funkcije su i dalje dostupne.
- 4. LED lampica greške** Svijetli crveno ako se otkrije obrnuti polaritet.
- 5. Indikator Napona** Označava napon sistema akumulatora na koji je GB500 trenutno postavljen. 12V svijetli bijelo kada je u načinu 12V, 24V svijetli plavo kada je u načinu 24V.
- 6. Pritisikom** Pritisnite za uključivanje jedinice „Uključeno“ i „Isključeno“.
- 7. LED lampica uključivanja** Svijetli bijelo kad je jedinica uključena.
- 8. Voltmetar / tajmer** Ugrađeni voltmetar očitava napon akumulatora vozila radi poboljšanja dijagnostike i rješavanja problema. Voltmetar će automatski očitati napon bilo kojeg akumulatora (ili baterijskog sustava) kada se priključe stezaljke baterije, čak i ako je uređaj isključen. Voltmetar će očitati napon između -3V i -30V. Ako priključeni akumulator ima napon manji od 3V, neće se ništa prikazati. Ako je napon tako nizak, vjerojatno je neki potrošač kao što su svjetla ili klimatizacijski uređaj priključen na akumulator te ih treba isključiti prije pokušavanja pokretanja vozila. Dok je jedinica uključena i nakon otkrivanja baterije, voltmetar će prikazati odbrojavanje vremenskog ograničenja od 60 sekundi.
- 9. LED lampica punjenja** svijetli bijelo kada se uređaj puni. Ako je uređaj pravilno spojen sa akumulatorom, punjač/starter GB500 automatski će detektirati akumulator i prijeći u način za punjenje (LED lampica svijetliti će bijelo kada je aktivna funkcija ručnog premoštavanja).
- 10. LED za ručno poništavanje** Svijetli crveno crveno kada je aktivirano Manual Override.
- 11. Ručno premoštavanje omogućava** se tako da se pritisne gumb i drži pritisnutim tri (3) sekunde. **UPOZORENJE: Onemogućava sigurnosnu zaštitu i ručno prisilno uključuje punjenje. Samo za upotrebu kada je napon baterije prenizak da bi se mogao otkriti.**
- 12. Gumb za odabir napona** Okrenite se za prebacivanje između 12V i 24V načina.
- 13. Gumbom za način rada svjetla** prebacuje se na jedan od 7 načina rada svjetla: 100% > 50% > 10% > SOS > Trepćuće > Stroboskop > Isključeno
- 14. USB izlaz LED** Svijetli bijelo; Funkcija USB izlaza može se koristiti u režimima od 12 V i 24 V.
- 15. LED 12V izlaz** Svijetli bijelo; 12V funkcija izlaza može se koristiti samo u režimu 12V.
- 16. 12V u LED** Svijetli bijelo; Funkcija 12V In može se koristiti samo u načinu 12V.

Rješavanje problema

Greška	Uzrok/Rješenje
 <p>LED za grešku: svijetli crveno</p> <p>LED za grešku: Jedan (1) blic</p> <p>LED za grešku: trostruki (3) blic</p> <p>LED za grešku: četverostruki (4) blic</p> <p>LED za grešku: Petostruki (5) blic</p>	<p>Otkriven je obrnuti polaritet. / Preokrenite veze baterije.</p> <p>Otkriven kratki spoj na stezaljkama akumulatora. / Uklonite sve terete, spojite stezaljke na bateriju.</p> <p>Kvar internog glavnog prekidača. / Provjerite je li gumb za odabir napona pravilno postavljen u 12V ili 24V položaj.</p> <p>Tokom punjenja otkrivena je loša ćelija baterije. / Jedinica za isključivanje, kontaktirajte NOCO podršku.</p> <p>XGC OUT prekostrujna greška. / Uklonite teret iz XGC OUT, zatim isključite uređaj, a zatim uključite.</p>
 <p>Hot LED: Svijetli</p> <p>Hot LED: Treperi</p> <p>Vruće LED: treperi zatim sve LED diode Isključeno</p>	<p>Jedinica je u potpunosti u funkciji, ali približava se gornjoj temperaturnoj granici. / Ostavite jedinicu da se ohladi.</p> <p>Jedinica je prevruća za pokretanje, samo je svjetiljka dostupna u ovom stanju. / Ostavite jedinicu da se ohladi.</p> <p>Jedinica je prevruća za pokretanje ili upotrebu drugih funkcija. / Ostavite jedinicu da se ohladi i stavite je u hladnjak okoliš.</p>
 <p>Hladna LED: Svijetli</p> <p>Hladna LED: Treperi</p> <p>Hladna LED dioda: bljeska zatim sve LED diode Isključeno</p>	<p>Jedinica je u potpunosti u funkciji, ali približava se donjoj temperaturnoj granici. / Ostavite jedinicu da se zagrije.</p> <p>Uređaj je prehladan za pokretanje, samo je svjetiljka dostupna u ovom stanju. / Ostavite jedinicu da se zagrije.</p> <p>Uređaj je prehladan za pokretanje ili upotrebu drugih funkcija. / Ostavite jedinicu da se zagrije i unesite je toplije okruženje.</p>
<p>Tehnička napomena</p> <p>Pojačalo svjetla se ne pali sa pravilno povezanim kablovima</p>	<p>Litijum-jonske baterije se zagrevaju kada se koriste. Ako LED lampica hladne greške svijetli, pokušajte pokrenuti više puta da zagrijete bateriju i uklonite grešku. Obično su dovoljna 3-4 starta za zagrijavanje baterije i uklanjanje pogreške.</p> <p>Priključena baterija je ispod 3 volta / Uklonite sva opterećenja i pokušajte ponovo ili upotrijebite način ručnog poništavanja.</p>

Tehničke specifikacije

Unutarnja baterija: Litij-ion (Wh 266)

Vršna nazivna struja: 6250A

Radna temperatura: -20°C to +50°C (-4°F to +122°F)

Temperatura punjenja: 0°C to +40°C (32°F to +104°F)

Temperatura skladištenja: -20°C to +50°C (-4°F to +122°F) (prosj. temp.)

USB (izlaz): Dual 5V, 2,1A

12V (ulaz): 12V, 5A (14V Maks)

12V (izlaz): 12,8V, 15A Maks

Zaštitno kućište: IP65 (w/ulazi zatvoreni)

Hlađenje: Prirodna konvekcija

Dimenzije (D x Š x V): 12,25 x 8,25 x 2,25 Inches (31,12 x 20,96 x 5,72 Centimetri)

Težina: 8,62 kilograma (19,0 lb)

NOCO ograničena garancija u trajanju od jedne (1) godine.

VAŽNO: KORIŠTENJEM OVOG PROIZVODA, SLAŽETE SE DA BUDETE OBAVEZANI USLOVIMA JEDNOGODIŠNJE (1) OGRANIČENE GARANCIJE KOMPANIJE NOCO ("GARANCIJA") KAKO JE NAVEDENO U NASTAVKU. NEMOJTE KORISTITI PROIZVOD DOK NE PROČITATE USLOVE GARANCIJE. AKO SE NE SLAŽETE S USLOVIMA GARANCIJE, NEMOJTE KORISTITI PROIZVOD I VRATITE GA.

OVA GARANCIJA VAM DAJE POSEBNA ZAKONSKA PRAVA, A MOŽDA IMATE DRUGA PRAVA KOJA SE RAZLIKUJU OD DRŽAVE ILI POKRAJINE. OSIM AKO JE DOZVOLJENO ZAKONOM, NOCO NE ISKLJUČUJE, OGRANIČAVA ILI SUSPENDUJE DRUGA PRAVA KOJA MOŽDA IMATE, UKLJUČUJUĆI ONA KOJA MOGU PROISTAĆI IZ NESAGLASNOSTI UGOVORA O PRODAJI. ZA POTPUINO RAZUMIJEVANJE VAŠIH PRAVA, TREBA DA SE KONSULTUJETE ZAKONOM VAŠE DRŽAVE ILI POKRAJINE.

U MJERI KOJI JE DOZVOLJENO ZAKONOM, OVA GARANCIJA I NAVEDENI PRAVNI LJEKOWI SU ISKLJUČIVI I ZAMJENJUJU SVE OSTALE GARANCIJE, PRAVNE LJEKOWE I

USLOVE, BILO USMENO, PISANO, ZAKONSKI, IZRIČITO ILI IMPLICIRANO. NOCO SE ODRIČE SVIH ZAKONSKIH I IMPLICIRANIH GARANCIJA, UKLJUČUJUĆI, BEZ OGRANIČENJA, GARANCIJE O PRODAJI I SAGLASNOSTI ZA ODREĐENU NAMJENU I GARANCIJE PROTIV SKRIVENIH ILI LATENTNIH KVAROVA, DO OGRANIČENJA REGULISANIH ZAKONOM. U KOLIKO SE OD TAKVIH GARANCIJA NE MOŽE ODREĆI, NOCO OGRANIČAVA TRAJANJE I PRAVNE LJEKOVE TAKVIH GARANCIJA NA TRAJANJE OVE IZRIČITE GARANCIJE I, PO SVOJOJ MOGUĆNOSTI, POPRAVKU ILI ZAMJENU PROIZVODA OPISANOG U NASTAVKU. NEKE DRŽAVE I POKRAJINE NE DOZVOLJAVAJU OGRANIČAVANJE PODRAZUMIJEVANOG TRAJANJA GARANCIJE ILI USLOVA, TAKO DA SE GORE OPISANA OGRANIČENJA MOŽDA NE ODOSE NA VAS.

NOCO garantuje za proizvode s NOCO brendom koji se nalaze u originalnom pakovanju („NOCO proizvod“) za nedostatke u materijalu i izradi kada se koriste prikladno u skladu sa NOCO-ovim objavljenim smjericama u periodu od JEDNE (1) GODINE od datuma originalne maloprodajne kupovine ili datuma isporuke od strane krajnjeg kupca („Garantni rok“). NOCO-ove objavljene smjernice uključuju, ali nisu ograničene na informacije sadržane u ovoj garanciji, tehničke specifikacije i korisničke priručnike. Za kupce krajnjih korisnika u Evropskoj uniji (EU), Evropskoj zoni slobodne trgovine (EFTA), Sjevernim pokrajinama ili Ujedinjenom Kraljevstvu, garantni rok se može produžiti na najmanje DVIJE (2) GODINE. U NEKIM DRŽAVAMA ILI POKRAJINAMA, NACIONALNI ZAKON MOŽE DATI PRODUŽENI GARANTNI ROK. Kao takve, prednosti Ograničene garancije imaju za cilj da dopune, a ne zamijene prava predviđena zakonom o zaštiti potrošača.

ODGOVORNOST NOCO-a JE OGRANIČENA NA ZAMJENU ILI POPRAVKU. NOCO NEĆE BITI ODGOVORAN ZA BILO KAKVE POSEBNE, SLUČAJNE, POSLJEDIČNE ILI PRIMJERNE ŠTETE KOJE PROIZILAZE IZ BILO KAKVOG KRŠENJA GARANCIJE ILI USLOVA ILI PREMA BILO KOJOJ DRUGOJ PRAVNOJ TEORIJ, UKLJUČUJUĆI IMOVINSKU ŠTETU, LIČNU POVREDU ILI BILO KOJI INDIREKTAN ILI POSLJEDIČAN GUBITAK ILI ŠTETU KOJA SE U MEĐUVREMENU DESI.

Ova garancija je neprenosiva i ne pokriva troškove povrata pakovanja i transporta. Ova garancija se ne odnosi na: (a) štetu uzrokovanu nesrećom, zloupotrebom, pogrešnim korištenjem, požarom, kontaktom s tekućinom ili drugim vanjskim uzrokom, (b) pogrešno rukovanje, nepravilnu instalaciju, modifikacije, rastavljanje ili pokušaj neovlaštene popravke, (c) kozmetička oštećenja - kao što su udubljenja ili ogrebotine - koja ne utječu na funkcionalnost proizvoda, (d) oštećenja uzrokovana radom proizvoda izvan NOCO-ovih objavljenih smjernica, (e) kvarova uzrokovanih normalnim habanjem ili na neki drugi način zbog normalno starenje Proizvoda, ili (f) ako je bilo koji serijski broj uklonjen s Proizvoda ili oštećen.

Ako tokom garantnog perioda podnesete reklamaciju, NOCO će, po svom izboru: (a) popraviti proizvod koji je testiran i koji ispunjava naše funkcionalne zahtjeve, (b) zamijeniti proizvod zamjenskim proizvodom istog modela (ili uz vaš pristanak proizvod koji ima iste ili suštinski slične karakteristike kao originalni proizvod – npr. drugačiji model sa istim karakteristikama), koji je nov ili kao nov i koji je testiran i zadovoljio naše funkcionalne zahtjeve, ili (c) zamijeniti proizvod za povrat vaše kupovne cijene. Potrebne su nam određene informacije, uključujući dokaz o kupovini, za obradu zahtjeva za ograničenu garanciju. Da biste podnijeli zahtjev pod ograničenom garancijom, kontaktirajte NOCO podršku na:

(Web)	https://no.co/support	(UK)	+44 20 4520 7738	(AU)	+61 2 4062 0068
(Email)	support@no.co				
(US/CA/MX)	+1.800.456.6626	(EU)	+31 20 214 0047	(JP)	+81 3 6893 3017

NOCO BOOST[®] MAX[™] GB500+



OPASNOST

Korisnički vodič i jamstvo



S RAZUMIJEVANJEM PROČITAJTE SVE SIGURNOSNE INFORMACIJE PRIJE KORIŠTENJA PROIZVODA. Ako se ne pridržavate ovih sigurnosnih uputa, može doći do ELEKTRIČNOG UDARA, EKSPLOZIJE, POŽARA, koji mogu uzrokovati TEŠKE OZLJEDE, SMRT i MATERIJALNU ŠTETU.



Električni udar. Proizvod je električni uređaj koji može dovesti do električnog udara i uzrokovati ozbiljne ozljede. Nemojte rezati kabele napajanja. Nemojte uranjati u vodu ili močiti.



Eksplozija. Akumulatori bez nadzora, nekompatibilni ili oštećeni akumulatori mogu eksplodirati ako ih takve koristite u uređaju. Ne ostavljajte uređaj u radu bez nadzora. Ne pokušavajte pokretanje iz vanjskog izvora ako je akumulator oštećen ili smrznut. Uređaj koristite samo s akumulatorima preporučenog napona. Uređajem rukujte u području s dobrom ventilacijom.



Požar. Proizvod je električni uređaj koji emitira toplinu i može uzrokovati opekline. Ne pokrivajte uređaj. Nemojte pušiti ili koristiti izvor električnih iskri ili vatre za vrijeme rukovanja uređajem. Držite uređaj dalje od zapaljivih materijala.



Ozljede oka. Nosite zaštitu za oči prilikom rukovanja uređajem. Akumulatori mogu eksplodirati i stvoriti leteće ostatke. Kiselina iz akumulatora može uzrokovati nadraženost očiju i kože. Ako dođe do onečišćenja očiju ili kože, isperite zahvaćeno područje pod mlazom vode i obratite se službi za stanja s trovanjem.



Eksplozivni plinovi. Rad u blizini olovne akumulatorske baterije je opasan. Akumulatori stvaraju eksplozivne plinove za vrijeme normalnog rada akumulatora. Radi smanjenja rizika od eksplozije akumulatora, pridržavajte se svih uputa o sigurnosti i uputa koje je objavio proizvođač akumulatora i proizvođač opreme koju namjeravate koristiti u blizini akumulatora. Pregledajte oznake za oprez na ovim proizvodima i motoru.

Hrvatski

**Dodatne informacije
potražite na:**

www.no.co/support

Važna upozorenja o sigurnosti

OPREZ

Ručni način rada onesposobljuje sve sigurnosne mjere. Kada se ne koristi pravilno i/ili u suprotnosti s našom preporučenom uporabom, može doći do ozljede ili smrti, a vaše jamstvo postat će ništavno. Rizik od vatre, eksplozije i opekotina. Nemojte rastavljati, gnječiti, grijati iznad 60 °C (140 °F) ili paliti. Uređaj je namijenjen za privremenu uporabu na otvorenom prostoru i trebalo bi poduzeti razumne mjere kod korištenja ovog uređaja u vlažnim uvjetima.

UPOZORENJE

Nemojte pretjerano napuniti unutarnji akumulator. Pogledajte upute za uporabu. Nemojte pušiti, paliti šibice ili izazvati iskru u blizini jedinice napajanja. Unutarnji akumulator punite samo u dobro ventiliranom području kada se ne koristi.

OPREZ

Rizik od tjelesnih ozljeda. Proizvod nemojte koristiti ako su kabel za napajanje ili kabeli akumulatora na bilo koji način oštećeni. Ovaj uređaj nije namijenjen za uporabu u komercijalnim mehaničarskim radionicama. Uređaj treba čuvati u zatvorenom prostoru kad se ne koristi. Uređaj se ne smije držati ili ostavljati na otvorenom kad se ne koristi.

Mjere osobne zaštite. Uređaj koristite samo u predviđenu svrhu. Netko mora biti u dosegu vašeg glasa ili dovoljno blizu kako bi vam priskočio u pomoć u hitnom slučaju. U blizini imajte čistu vodu i sapun, za slučaj kontaminacije kiselinom iz akumulatora. Nosite potpunu zaštitu za oči i zaštitnu odjeću dok radite u blizini akumulatora. Operite ruke nakon rukovanja akumulatorima i s njima povezanim materijalima. Ne dirajte i ne nosite metalne predmete pri radu s akumulatorima, to se odnosi na alate, satove i nakit. Ako na akumulator padne metalni predmet, može doći do iskrenja ili kratkog spoja i posljedično do električnog udara, požara, eksplozije, koji mogu uzrokovati ozljede, smrt i materijalnu štetu. **Malodobne osobe.** Ako je „kupac“ predvidio da će uređaj koristiti malodobne osobe, odrasla osoba u svojstvu kupca obvezuje se da će sve malodobne osobe prije upotrebe upoznati s detaljnim uputama i upozorenjima. U protivnom će „Kupac“ biti isključivo odgovoran za obeštećenje tvrtke NOCO zbog neželjene upotrebe ili nepravilne upotrebe od strane malodobnih osoba. **Opasnost od gušenja.** Dodatna prema opasna je za djecu zbog mogućeg gušenja. Ne ostavljajte djecu bez nadzora s uređajem ili dodatnom opremom. Ovaj proizvod nije igračka. **Rukovanje.** Pažljivo rukujte proizvodom. U slučaju udarca, uređaj se može oštetiti. Nemojte koristiti oštećeni uređaj, što bez ograničenja uključuje napukline na kućištu i oštećenje kabela. Nemojte upotrebljavati proizvod s oštećenim kabelom. Vлага i tekućine mogu oštetiti uređaj. Ne upotrebljavajte uređaj ili njegove električne komponente blizu tekućina. Uređaj pohranite i koristite na suhim mjestima. Nemojte upotrebljavati uređaj ako se smoči. Ako se uređaj smoči za vrijeme rada, odvojite ga od akumulatora i odmah prekinite njegovu upotrebu. Uređaj nemojte odvajati od utičnice tako da povlačite kabel. **Izmjene.** Ne pokušavajte izmijeniti, preinačiti ili popraviti bilo koji dio uređaja. Rastavljanjem uređaja može doći do ozljeda, smrti i materijalne štete. Ako se uređaj ošteti, pokvari ili dođe u kontakt s tekućinom, prekinite njegovu upotrebu i obratite se tvrtci NOCO. Preinake na uređaju dovode do gubitka pravo na jamstvo. **Dodatna oprema.** Ovaj uređaj odobren je za upotrebu samo s dodatnom opremom tvrtke NOCO. NOCO ne odgovara za sigurnost korisnika i oštećenja pri korištenju dodatne opreme koju nije odobrila tvrtka NOCO. **Mjesto.** Onemogućite dodir kiseline iz akumulatora s uređajem. Ne upotrebljavajte uređaj u zatvorenom području ili u području s ograničenom ventilacijom. Ne stavljajte akumulator na gornju stranu proizvoda. Kabele razmjestite tako da izbjegnute nehotična oštećenja djelovanjem pokretnih dijelova vozila (uključujući haube i vrata), pokretnih dijelova motora (uključujući lopatice ventilatora, remene i remenice) ili tako da ne predstavljaju opasnost za nezgode s mogućim ozljedama i smrtnim posljedicama. **Mjesto.** Onemogućite dodir kiseline iz akumulatora s uređajem. Ne upotrebljavajte uređaj u zatvorenom području ili u području s ograničenom ventilacijom. Ne stavljajte akumulator na gornju stranu proizvoda. Kabele razmjestite tako da izbjegnute nehotična oštećenja djelovanjem pokretnih dijelova vozila (uključujući haube i vrata), pokretnih dijelova motora (uključujući lopatice ventilatora, remene i remenice) ili tako da ne predstavljaju opasnost za nezgode s mogućim ozljedama i smrtnim posljedicama. **Radna temperatura.** Uređaj je projektiran za rad u okolini s

temperaturom između -20 °C i 50 °C. Nemojte ga koristiti izvan ovog raspona. Ne pokrećite iz vanjskog akumulator koji je smrznut. Odmah prekinite s upotrebom uređaja ako se akumulator prekomjerno zagrije. **Pohrana.** Uređaj nemojte koristiti ili skladištiti u područjima s visokom koncentracijom prašine ili drugih čestica u zraku. Uređaj pohranite na ravnu površinu na kojoj će biti siguran od pada. Proizvod pohranite na suhom mjestu. Temperatura skladištenja iznosi -20 °C - 25 °C (prosječna temperatura). Ni u kojem slučaju temperatura ne smije biti veća od 80 °C. **Kompatibilnost.** Uređaj je kompatibilan samo s olovnim akumulatorskim sustavima od 12 i 24 volta. Ne koristite proizvod s drugim vrstama akumulatora. Pokretanje akumulatora s drukčijim kemijskim sastavom iz vanjskog izvora može dovesti do ozljeda, smrti i materijalne štete. Prije pokretanja akumulatora iz vanjskog izvora, obratite se njegovom proizvođaču. Nemojte pokretati akumulator iz vanjskog izvora ako niste sigurni u njegov kemijski sastav ili napon. **Akumulator.** Litij-ionski akumulator ugrađen u uređaj smije zamijeniti samo tvrtka NOCO, a mora se reciklirati i zbrinjavati odvojeno od kućanskog otpada. Nemojte sami vršiti zamjenu akumulatora i ne rukujte oštećenim akumulatorima ili onima iz kojih istječe tekućina. Akumulator nemojte bacati u kućanski otpad. Bacanje akumulatora u kućanski otpad je protuzakonito prema državnim i saveznim zakonima i propisima o zaštiti ljudskog okoliša. Iskorištene akumulatore odnesite u lokalni centar za recikliranje akumulatora. Ako je akumulator uređaja prekomjerno topao, ako širi neugodan miris, ako je prerezan ili izgleda neobičajeno, odmah prekinite s upotrebom i obratite se tvrtci NOCO. **Punjenje akumulatora.** Napunite uređaj isporučeni adapterom za 12 V DC ili adapterom za napajanje 56 W XGC. Pazite da ne koristite adaptere napajanja niske kvalitete jer oni predstavljaju veliku opasnost koja može dovesti do ozljeda, oštećenja uređaja i imovine. Korištenje oštećenih kabela i punjača ili punjenje u prisutnosti vlage može dovesti do električnog udara. NOCO ne odgovara za sigurnost korisnika u slučaju korištenja dodatne opreme ili pribora koje tvrtka nije odobrila. Adapteri napajanja mogu se zagrijati tijekom normalne upotrebe, a u slučaju dugotrajnog dodira s kožom, može doći do tjelesnih ozljeda. Osigurajte prikladnu ventilaciju oko adaptera napajanja za vrijeme njihova korištenja. Da biste osigurali maksimalan vijek akumulatora, proizvod nemojte puniti duže od tjedan dana bez prekida jer prekomjernim punjenjem možete skratiti radni vijek akumulatora. S vremenom se nekorišteni proizvod prazni i potrebno ga je dopuniti prije upotrebe. Odvojite proizvod od izvora napajanja kada ga ne koristite. Proizvod koristite samo za svrhu za koju je predviđen. **Medicinski uređaji.** Uređaj može odašiljati elektromagnetske valove. Uređaj sadrži magnetske dijelove koji mogu ometati rad srčanih stimulatora, defibrilatora i drugih medicinskih uređaja. Ta elektromagnetska polja mogu ometati rad srčanih stimulatora i drugih medicinskih uređaja. Ako imate ugrađen srčani stimulator ili neki drugi medicinski uređaj, prije upotrebe posavjetujte se s liječnikom. Ako posumnjate da uređaj ometa rad medicinskog uređaja, odmah prestanite s upotrebom i potražite savjet liječnika. **Medicinska stanja.** Ako imate određeno medicinsko stanje na koje mislite da bi uređaj mogao negativno utjecati, što bez ograničenja uključuje napadaje, gubitke svijesti, napetost u očima ili glavobolje, potražite savjet liječnika prije upotrebe uređaja. Upotreba ugrađene svjetiljke velike snage predstavlja opasnost ako ste osjetljivi na svjetlo. Korištenje svjetla u načinu rada sinkronizacijske bljeskalice može uzrokovati napadaje u osoba koje boluju od fotosenzitivne epilepsije, stanja koje može dovesti do teških posljedica ili čak smrti. **Svjetlo.** Gledajte izravno u svjetiljku može rezultirati trajnim oštećenjem očiju. Uređaj je opremljen LED svjetlom velike snage koje je unaprijed fokusirano i odašilje snažnu zraku svjetlosti pri najvećoj postavci. **Čišćenje.** Isključite uređaj prije održavanja ili čišćenja. Odmah očistite i osušite uređaj ako dođe u dodir s tekućinom ili drugim izvorom onečišćenja. Koristite meku krpu bez dlačica (s mikrovlaknama). Pazite da u otvore ne uđe vlaga. **Eksplozivna okruženja.** Poštujte sve znakove i upute. Ne koristite uređaj u potencijalno eksplozivnoj okolini, što se odnosi i na područja za dotakanje goriva i područja u kojima se nalaze kemikalije ili čestice kao što su zrnca, prašina ili metalni prah. **Aktivnosti s teškim posljedicama.** Uređaj nije predviđen za upotrebu u uvjetima u kojima njegov kvar može dovesti do ozljeda, smrtnih posljedica ili ozbiljnog onečišćenja okoliša. **Radiofrekvencijske smetnje.** Uređaj je projektiran, ispitan i proizveden tako da zadovoljava propise u vezi radiofrekvencijskih emisija. Takve emisije iz uređaja mogu negativno utjecati na rad druge elektroničke opreme i dovesti do njena kvara. **Broj modela: GB500.** Uređaj ispunjava zahtjeve članka 15. FCC-ovih propisa. Rad je podložan sljedećim dvama uvjetima: (1) ovaj uređaj ne smije izazvati štetne smetnje i (2) ovaj uređaj mora prihvatiti sve primljene smetnje, uključujući i smetnje koje mogu dovesti do neželjenog rada. **NAPOMENA:** Ovaj uređaj je ispitan i utvrđeno je da udovoljava ograničenjima koja vrijede za digitalne uređaje klase A, u skladu s člankom 15 FCC propisa. Ova ograničenja predviđena su za pružanje razumne zaštite od štetnih smetnji prilikom korištenja opreme u komercijalnoj okolini. Ovaj uređaj stvara, koristi i može zračiti energiju na radijskim frekvencijama i ako se ne postavi i ne koristi u skladu s uputama za korištenje, može izazvati štetne smetnje u radijskim komunikacijama. Rad uređaja u stambenim područjima vjerojatno će uzrokovati štetne smetnje pri čemu će korisnik morati ukloniti te smetnje o svom trošku.

Upute za uporabu

Korak 1: Punjenje uređaja GB500.

Uređaj GB500 isporučuje se djelomično napunjen i potrebno ga je do kraja napuniti prije upotrebe. Spojite GB500 koristeći isporučeni adapter za 12 V ili adapter napajanja 56 W XGC u priključak 12V IN. GB500 mora biti u načinu rada za 12 V da bi se punio. Postavite gumb za odabir napona u položaj za 12 V prije početka punjenja. Priključak XGC 12V IN predviđen je za 12 V, 5 A čime se osigurava sigurno i učinkovito punjenje unutarnjeg litijskog akumulatora. Zbog FCC-ovih propisa, preporučujemo da u isto vrijeme ne puniti i prazniti uređaj. Vrijeme potrebno za punjenje uređaja GB500 ovisi o razini ispraznjenosti i korištenom izvoru napajanja. Rezultati u stvarnosti ovise o stanju i uvjetima korištenja akumulatora.

Vrijeme punjenja: 6-8 h

Potpuno ispraznjeni uređaj napunite kabelom za 12 V DC ili adapterom napajanja. Vrijeme punjenja ovisi o stupnju ispraznjenosti.



Prilikom punjenja, razina napunjenosti akumulatora označena je LED indikatorom napunjenosti. LED indikatori će sporo treptati između uključenog i isključenog stanja pa će neprekidno svijetliti dok se ne uključe sva četiri LED indikatora punjenja. Kada je akumulator do kraja napunjen, zeleni 100% LED indikator će svijetliti bez prekida, a LED indikatori napunjenosti 25%, 50% i 75% će se isključiti. S vremena na vrijeme, zeleni LED indikator koji ukazuje na 100% napunjenosti će se uključivati i isključivati, tako ukazujući da je u tijeku servisno punjenje.

Punjenje iz istosmjernog izvora od 12 V (60 W).

GB500 mora biti u načinu rada za 12 V da bi se punio. Postavite gumb za odabir napona u položaj za 12 V prije početka punjenja. Spojite 12 V kabel na priključak 12V IN na uređaju GB500, a drugi kraj u muški 12 V utikač. Ukopčajte 12 V AUX utikač pod naponom (priključak upaljača za cigarete.)

Punjenje iz izmjeničnog izvora (56 W).

GB500 mora biti u načinu rada za 12 V da bi se punio. Postavite gumb za odabir napona u položaj za 12 V prije početka punjenja. Spojite XGC 12 V kabel na priključak 12V IN na uređaju GB500, a drugi kraj adaptera za napajanje 56W u izmjenično napajanje (100-240 VAC zidna utičnica).

Napajanje 12-voltnih uređaja.

GB500 mora biti u načinu rada za 12 V kako biste mogli omogućiti priključak 12 V OUT. Spojite 12 V kabel u 12V OUT priključak na uređaju GB500, a drugi kraj u ženski 12V utikač (12V AUX/ priključak upaljača za cigarete). Priključite bilo koji standardni 12-voltni uređaj (do 15 A) s 12 V utikačem i uključite GB500 kako biste počeli napajati uređaj.

Korak 2: Priključite na akumulator.

U korisničkom priručniku pažljivo s razumijevanjem pročitajte specifične mjere opreza i preporučene načine pokretanja vozila iz vanjskog izvora. Svakako utvrdite napon i kemijski sastav akumulatora – prije početka korištenja uređaja pročitajte korisnički priručnik akumulatora. Uređaj GB500 služi za vanjsko pokretanje samo 12-voltnih i 24-voltnih olovnih akumulatorskih sustava. Prije spajanja s akumulatorom, provjerite napon akumulatorskog sustava. Pazite da gumb za odabir napona bude u propisanom položaju (12 V ili 24 V) koji odgovara akumulatorskom sustavu za pokretanje iz vanjskog izvora. Nikada nemojte mijenjati napon dok je jedinica priključena na akumulator. Napon mijenjajte samo onda kada

je jedinica isključena. Prije priključivanja na akumulator, provjerite je li riječ o 12-voltnom olovnom akumulatoru. GB500 nije predviđen ni za koju drugu vrstu akumulatora. Utvrdite ispravan polaritet električnih priključaka akumulatora. Pozitivni priključak akumulatora obično je označen sljedećim slovima ili simbolom (POS, P, +). Negativni priključak akumulatora obično je označen sljedećim slovima ili simbolom (NEG, N, -). Nemojte spajati s rasplinjačem, vodovima goriva ili tankim metalnim dijelovima. Upute u nastavku odnose se na negativni sustav uzemljenja (najčešći). Ako se u vašem vozilu koristi pozitivni sustav uzemljenja (rjetka pojava), postupajte prema donjim uputama, ali obrnutim redoslijedom.

1. Spojite negativni (crni) Boost Max priključak na negativni priključak na uređaju GB500.
2. Pozitivni (crveni) priključak Boost Max spojite na pozitivni priključak na GB500.
3. Priključke uvijek očistite prije povezivanja klem. NAPOMENA: Neispravne veze ili prljavi priključci mogu dovesti do pojavljivanja dima. Akumulatori s vrlo niskim naponom također povećavaju mogućnost nastanka dima.
4. Pozitivni (crveni) priključak Boost Max spojite na pozitivni (POS, P, +) priključak akumulatora.
5. Negativni (crni) priključak Boost Max spojite na negativni (NEG, N, -) priključak akumulatora ili na karoseriju vozila. (Uzemljivanje na šasiju možda neće biti prikladno za brzo pokretanje velikih aplikacija).
6. Prilikom odvajanja, postupajte obrnutim redoslijedom: prvo uklonite negativnu stezaljku (ili pozitivnu, ako je riječ o sustavu s uzemljenim pozitivnim polom).

Korak 3: Pokretanje iz vanjskog izvora.

1. Isključite sve trošila u vozilu (prednja svjetla, radio, klimatizaciju, itd.) prije nego pokušajte pokrenuti vozilo iz vanjskog izvora. Ako je vozilo opremljeno s Glavnim prekidačem, okrenite ga u položaj „uključeno“.
2. Pritisnite gumb za uključivanje kako biste započeli s pokretanjem iz vanjskog izvora. Svi LED indikatori će treptati, označavajući da rade ispravno. Ako ste se pravilno spojili s akumulatorom, svijetlit će bijeli LED brzog punjenja. Ako su baterijske stezaljke spojene obrnutim redoslijedom, svijetlit će crveni LED za grešku. Zamijenite spojeve kako biste uklonili grešku, zatim će zasvijetliti bijeli LED brzog punjenja. Bijeli LED brzog punjenja svijetli kada je uređaj GB500 spreman za pokretanje vozila iz vanjskog izvora. Čim se otkrije akumulator, započet će odbrojavanje od 60 sekundi.
3. Pokušajte startati vozilo. Većina vozila odmah će startati (pokrenuti). Ako se vozilo ne pokrene odmah, pričekajte 20-30 sekundi i pokušajte ponovno. Nakon isteka vremena od 60 sekundi jedinica treba isključiti, a zatim ponovno uključiti kako biste inicirali novu sekvencu startanja. Ne pokrećite iz vanjskog izvora više od pet (5) puta uzastopno u razdoblju od petnaest (15) minuta. Ostavite GB500 petnaest (15) minuta u mirovanju, a zatim ponovno pokušajte pokrenuti vozilo iz vanjskog izvora.
4. Kada uspješno pokrenete vozilo, odvojite stezaljke akumulatora i uklonite GB500.

Istek vremena od 60 sekundi.

Istek vremena od 60 sekundi startat će odmah po otkrivanju akumulatora. Nakon isteka 60 sekundi funkcija startanja bit će onemogućena. Isključit će se LED svjetlo Boost, a LED svjetlo napunjenosti unutarnjeg akumulatora pokazat će trenutnu razinu napunjenosti jedinice. Da biste ponovno postavili funkciju startanja, pritisnite gumb napajanja da biste isključili jedinicu. Ponovno pritisnite gumb napajanja da biste uključili jedinicu i ponovno pokrenuli funkciju startanja.

OPREZ.

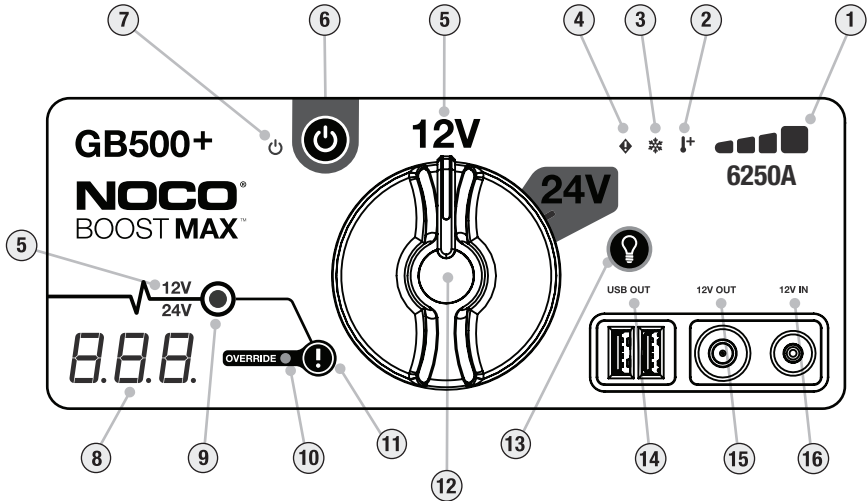
ISTEK VREMENA OD 60 SEKUNDI ONESPOSABLJEN JE KADA KORISTITE NAČIN RUČNOG UPRAVLJANJA. STRUJNO NAPAJANJE ĆE SE NASTAVITI DOK JE AKTIVAN NAČIN RUČNOG UPRAVLJANJA. DA BISTE MAKSIMIZIRALI BROJ STARTANJA, PREPORUČUJE SE DA ISKLJUČITE BOOST JEDINICU (STARTER) ODMAH NAKON USPJEŠNOG STARTANJA VOZILA.

Baterije niskog napona i ručno premoščivanje.

Uredaj GB500 služi za pokretanje iz vanjskih izvora samo 12-voltnih olovnih akumulatora do napona 3 V. Ako je napon akumulatora ispod 3 V, LED brzog punjenja će biti isključen. To je znak da GB500 ne može prepoznati akumulator. Ako trebate iz vanjskog izvora pokrenuti akumulator napona manjeg od 3 V, na raspolaganju vam je funkcija ručnog premoščivanja koja služi za prisilno uključivanje funkcije pokretanja iz vanjskog izvora.

OPREZ.

OVAJ NAČIN RADA KORISTITE VRLO OPREZNO. OVAJ NAČIN RADA PREDVIĐEN JE SAMO ZA 12-VOLTNE ILI 24-VOLTNE OLOVNE AKUMULATORE. PAZITE DA GUMB ZA ODABIR NAPONA BUDE U PROPISANOM POLOŽAJU (12 V ILI 24 V) KOJI ODGOVARA akumulatorskom SUSTAVU ZA POKRETANJE IZ VANJSKOG IZVORA. VELIKU PAŽNJU OBRATITE NA POLARITET AKUMULATORA PRIJE NJEGOVE UPOTREBE U OVOM NAČINU RADA. PAZITE DA SE POZITIVNA I NEGATIVNA STEZALJKA NE DODIRNU ILI MEĐUSOBNO SPOJE JER ĆE U TOM SLUČAJU DOĆI DO ISKRENJA. U OVOM NAČINU RADA KORISTI SE VRLO JAKA STRUJA (DO 6250A) KOJA U SLUČAJU POGREŠNOG POSTUPANJA MOŽE UZROKOVATI ISKRENJE I jaku toplinu. AKO SE NE OSJEĆATE SIGURNI U VEZI KORIŠTENJA OVOG NAČINA RADA, ODUSTANITE I POTRAŽITE STRUČNU POMOĆ.



1. Razina unutarnjeg akumulatora označava napunjenost unutarnjeg akumulatora.

2. LED indikator visoke temperature Svijetli crveno; uređaj je u punom radnom stanju, ali približava se gornjoj graničnoj temperaturi. Trepće crveno; temperatura uređaja je previsoka za pokretanje iz vanjskog izvora, ali druge funkcije i dalje su dostupne.

Flashing Red; unit is too hot to jump start, but other functions are still available.

3. LED indikator niske temperature Svijetli plavo; uređaj je u punom radnom stanju, ali približava se donjoj graničnoj temperaturi.

Trepće plavo; temperatura uređaja je preniska za pokretanje iz vanjskog izvora, ali druge funkcije i dalje su dostupne.

4. LED indikator greške Svijetli crveno ako se utvrdi obrnuti polaritet.

5. Indikator napona Prikazuje napon akumulatorskog sustava na koji je uređaj GB500 trenutno postavljen. 12 V svijetli bijelo u načinu rada za 12 V, 24 V svijetli plavo u načinu rada za 24 V.

6. Gumb za uključivanje/isključivanje Pritisnite gumb napajanja za uključivanje i isključivanje uređaja.

7. LED napajanja Svijetli bijelo kada je uređaj uključen.

8. Voltmetar Ugrađeni voltmetar prikazuje napon akumulatora vozila i omogućuje naprednu dijagnostiku i rješavanje problema. Voltmetar automatski prikazuje napon bilo kojeg akumulatora (ili akumulatorskog sustava) kada su spojene stezaljke akumulatora, čak i ako je uređaj isključen. Voltmetar prikazuje napon između -3 V i -30 V. Ako spojeni akumulator ima napon manji od 3 V, ništa se neće prikazati. U tom slučaju, akumulator je vjerojatno opterećen trošilima poput prednjih svjetala ili AC ventilatora koja biste trebali isključiti prije nego pokušate pokrenuti vozilo. Dok je jedinica uključena i nakon otkrivanja baterije, voltmetar će prikazati odbrojavanje vremenskog ograničenja od 60 sekundi.

9. LED brzog punjenja Svijetli bijelo kada je aktivna funkcija brzog punjenja. Ako uređaj propisno priključite na akumulator, GB500 će automatski prepoznati akumulator i ući u način rada brzog punjenja (bijeli LED će treptati kada je aktivna funkcija ručnog premošćivanja).

10. LED za ručno premošćivanje Svijetli stalno crveno kada je aktivirana funkcija ručnog premošćivanja.

11. Gumb za ručno premošćivanje – za aktiviranje, pritisnite ga i zadržite tri (3) sekunde. UPOZORENJE: Onemogućuje sigurnosnu zaštitu i ručno prisilno uključuje funkciju brzog punjenja. Koristite samo ako je akumulator preslab da bi bio prepoznat.

12. Gumb za odabir napona Odabir načina rada za 12 V ili 24 V.




13. Gumb načina rada svjetla Prebacuje radno svjetlo kroz 7 načina rada: 100% > 50% > 10% > SOS > Treptanje > Sinkronizacijska bljeskalica > Isključeno

14. LED USB izlaza Svijetli plavo; funkcija USB izlaza može se koristiti u načinu rada za 12 V i za 24 V.

15. LED 12 V izlaza Svijetli bijelo; funkcija izlaza za 12 V može se koristiti samo u načinu rada za 12 V.

16. LED 12 V ulaza Svijetli bijelo; funkcija ulaza za 12 V može se koristiti samo u načinu rada za 12 V.

Rješavanje Problema

Greška	Razlog / Rješenje
 LED greške Stalno svijetli crveno LED greške Jedan (1) treptaj LED greške Dva (2) treptaja LED greške Tri (3) treptaja LED greške Četiri (4) treptaja LED greške Pet (5) treptaja	Utvrđen je obrnuti polariteti. / Zamijenite priključke akumulatora. Otkriven je kratki spoj na stezaljkama akumulatora. / Uklonite sva trošila, ponovno spojite stezaljke na akumulator. Razdoblje pokretanja iz vanjskog izvora veće je od deset (10) minuta. / Isključite uređaj, zatim ga uključite. Greška glavne unutarnje sklopke. / Provjerite je li gumb za odabir napona pravilno postavljen u položaj za 12 V ili 24 V. Tijekom punjenja otkrivena je neispravna ćelija akumulatora. / Isključite uređaj, obratite se službi za podršku NOCO. XGC OUT greška zbog prekoračenja struje. / Uklonite trošilo iz XGC izlaza, zatim isključite i opet uključite uređaj.
 LED visoke temperature: Svijetli stalno LED visoke temperature: Trepće LED visoke temperature: Trepće, zatim se svi LED indikatori isključe	Uređaj je u punom radnom stanju, ali približava se gornjoj graničnoj temperaturi. / Pustite uređaj da se ohladi. Temperatura uređaja je previsoka za pokretanje iz vanjskog izvora, ali druge funkcije i dalje su dostupne. / Pustite uređaj da se ohladi. Temperatura uređaja je previsoka za pokretanje iz vanjskog izvora ili korištenje drugih funkcija. / Pričekajte da se uređaj ohladi i premjestite ga u hladniju okolinu.
 LED preniske temperature: Svijetli stalno LED preniske temperature: Trepće LED preniske temperature: Trepće, zatim se svi LED indikatori isključe	Uređaj je u punom radnom stanju, ali približava se donjoj graničnoj temperaturi. / Omogućite zagrijavanje uređaja. Temperatura uređaja je preniska za pokretanje iz vanjskog izvora, ali druge funkcije i dalje su dostupne. / Omogućite zagrijavanje uređaja. Temperatura uređaja je preniska za pokretanje iz vanjskog izvora ili korištenje drugih funkcija. / Pričekajte da se uređaj zagrije i premjestite ga u topliju okolinu.
Tehnička napomena Svjetlo brzog punjenja ne uključuje se kada su kabeli pravilno spojeni	Litij-ionski akumulatori zagrijavaju se tijekom korištenja. Ako zasvijetli LED indikator greške zbog niske temperature, nekoliko puta pokušajte pokrenuti iz vanjskog izvora kako biste zagrijali akumulator i uklonili grešku. Obično je 3-4 pokretanja iz vanjskog izvora dovoljno za zagrijavanje akumulatora i uklanjanje greške. Spojeni akumulator ima napon manji od 3 V/Odvojite sva trošila i pokušajte ponovno ili upotrijebite način rada ručnog premošćivanja.

Tehnički podaci

Unutarnji akumulator Litij-ionska (Vat-sati 266)

Vršna nazivna struja: 6250A

Radna temperatura: -20°C do +50°C (-4°F do +122°F)

Temperatura punjenja: 0°C do +40°C (32°F do +104°F)

Temperatura skladištenja: -20°C do +50°C (-4°F do +122°F) (prosj. temp.)

USB (izlaz): Dvojni 5V, 2,1A

12V (ulaz): 12V 5A (14V Max)

12V (izlaz): 12,8V 15A Max

Zaštita kućišta: IP65 (sa zatvorenim priključcima)

Hlađenje: prirodna konvekcija

Mjere (D x Š x V) 12,25 x 8,25 x 2,25 inča (311,15 x 209,55 x 57,15 mm)

Težina: 19 funti

NOCO jedna (1) godina ograničenog jamstva.

VAŽNO: KORIŠTENJEM OVOG PROIZVODA, PRIHVAĆATE UVJETE JEDNOGODIŠNJEG (1) OGRANIČENOG JAMSTVA TVRTKE NOCO ("JAMSTVO") KAO ŠTO JE NAVEDENO U NASTAVKU. NEMOJTE KORISTITI PROIZVOD PRIJE ČITANJA JAMSTVENIH UVJETA. AKO SE NE SLAŽETE S UVJETIMA JAMSTVA, NEMOJTE KORISTITI PROIZVOD I VRATITE GA.

OVO JAMSTVO DAJE VAM POSEBNA ZAKONSKA PRAVA, A MOŽDA IMATE I DRUGA PRAVA KOJA SE MOGU RAZLIKOVATI PO DRŽAVAMA, ZEMLJAMA ILI POKRAJINAMA. OSIM KAKO JE DOPUŠTENO ZAKONOM, NOCO NE ISKLJUČUJE, OGRANIČAVA ILI DOKIDA DRUGA PRAVA KOJA MOŽETE IMATI, UKLJUČUJUĆI I ONA KOJA MOGU PROIZIĆI IZ NESUKLADNOSTI KUPOPRODAJNOG UGOVORA. ZA POTPUNO RAZUMIJEVANJE VAŠIH PRAVA, TREBATE SE UPOZNATI SA ZAKONIMA VAŠE DRŽAVE, DRŽAVE ILI POKRAJINE.

U M.JERI DOPUŠTENOM ZAKONOM, OVO JAMSTVO I NAVEDENI PRAVNI LJEKOV I SU ISKLJUČIM I ZAMJENJUJU SVA DRUGA JAMSTVA, PRAVNE LJJEKOVE I UVJETE, BILO DA

SU USMENI, PISANI, ZAKONSKI, IZRIČITI ILI PODRAZUMIJEVANI. NOCO SE ODRIČE SVIH ZAKONSKIH I PODRAZUMIJEVANIH JAMSTAVA, UKLJUČUJUĆI, BEZ OGRANIČENJA, JAMSTVA PRIKLADNOSTI ZA PRODAJU I PRIKLADNOSTI ZA ODREĐENU NAMJENU TE JAMSTVA PROTIV SKRIVENIH ILI LATENTNIH NEDOSTATAKA, U MJERI DOPUŠTENOG ZAKONOM. U SLUČAJU DA SE TAKVA JAMSTVA NE MOGU DOKINUTI, NOCO OGRANIČAVA TRAJANJE I PRAVNE LJEKOVE TAKVIH JAMSTAVA NA TRAJANJE OVOG IZRIČITOG JAMSTVA I, PREMA NOCO-OVOJ OPCIJI, POPRAVAK ILI ZAMJENU PROIZVODA OPISANIH U NASTAVKU. NEKE DRŽAVE, ZEMLJE I POKRAJINE NE DOPUŠTAJU OGRANIČENJA KOLIKO DUGO IMPLICITNO JAMSTVO - ILI UVJET - MOŽE TRAJATI, TAKO DA SE GORE OPISANO OGRANIČENJE MOŽDA NE ODNOSI NA VAS.

NOCO jamči za proizvode s markom NOCO sadržane u originalnom pakiranju ("NOCO proizvod") u smislu nedostataka u materijalima i izradi kada se koriste normalno u skladu s objavljenim smjernicama NOCO-a u razdoblju od JEDNE (1) GODINE od datuma originalne maloprodajne kupnje ili datuma isporuke od strane krajnjeg kupca ("jamstveni rok"). Objavljene smjernice tvrtke NOCO uključuju, ali nisu ograničene na, informacije sadržane u ovom Jamstvu, tehničke specifikacije i korisničke priručnike. Za kupce krajnje korisnike u Europskoj uniji (EU), Europskoj zoni slobodne trgovine (EFTA), Sjevernim pokrajinama ili Ujedinjenom Kraljevstvu, jamstveni rok može se produžiti na najmanje DVIJE (2) GODINE. U NEKIM DRŽAVAMA, ZEMLJAMA ILI POKRAJINAMA, NACIONALNI ZAKON MOŽE PREDVIĐATI PRODULJENA RAZDOBLJA JAMSTVA. Kao takve, prednosti Ograničenog jamstva imaju za cilj nadopunu, a ne zamjenu, prava predviđena zakonima o zaštiti potrošača.

ODGOVORNOST TVRTKE NOCO OGRANIČENA JE NA ZAMJENU ILI POPRAVAK. NOCO NEĆE SNOSITI ODGOVORNOST ZA BILO KAKVU POSEBNU, SLUČAJNU, POSLJEDIČNU ILI ŠTETU KOJA JE REZULTIRALA KRŠENJEM JAMSTVA ILI UVJETA ILI PREMA BILO KOJJOJ DRUGOJ PRAVNOJ TEORIJI, UKLJUČUJUĆI, ALI NE OGRANIČENO NA, GUBITAK DOBITI, GUBITAK PRIHODA, GUBITAK POSLA, ŠTETU IMOVINE, OSOBNE OZLJEDE, BILO KOJI IZRAVNI ILI POSLJEDIČNI GUBITAK ILI ŠTETU.

Ovo jamstvo je neprenosivo i ne pokriva troškove povratnog pakiranja i transporta. Ovo se Jamstvo ne odnosi na: (a) štetu uzrokovanu nesrećom, zloporabom, pogrešnom uporabom, vatrom, kontaktom s tekućinom ili drugim vanjskim uzrokom, (b) lošim rukovanjem, nepravilnom instalacijom, preinakama, rastavljanjem ili pokušajem neovlaštenog popravka, (c) kozmetičkim oštećenjem - kao što su udubljenja ili ogrebotine - koja ne utječu na funkcionalnost proizvoda, (d) oštećenja uzrokovana radom proizvoda izvan objavljenih smjernica NOCO-a, (e) oštećenja uzrokovana normalnim trošenjem ili na neki drugi način zbog normalno starenje proizvoda, ili (f) ako je bilo koji serijski broj uklonjen ili skinut s proizvoda.

Ako tijekom Jamstvenog razdoblja podnesete zahtjev, NOCO će, prema vlastitom izboru: (a) popraviti Proizvod koji je testiran i zadovoljio je naše funkcionalne zahtjeve, (b) zamijeniti Proizvod zamjenskim proizvodom istog modela (ili uz vaš pristanak proizvod koji ima iste ili bitno slične značajke kao izvorni proizvod – npr. drugačiji model s istim značajkama), koji je nov ili kao nov te je testiran i prošao naše funkcionalne zahtjeve, ili (c) zamijeniti Proizvod za povrat novca u iznosu kupovne cijene. Tražimo izvjesne podatke, uključujući dokaz kupovine, kako bismo obradili reklamacije unutar Ograničenog jamstva. Za podnošenje reklamacije unutar Ograničenog jamstva, obratite se korisničkoj podršci tvrtke NOCO na:

(Web)	https://no.co/support	(UK)	+44 20 4520 7738	(AU)	+61 2 4062 0068
(Email)	support@no.co				
(US/CA/MX)	+1.800.456.6626	(EU)	+31 20 214 0047	(JP)	+81 3 6893 3017

NOCO BOOST[®] MAX[™] GB500+



危険

ユーザーガイドおよび保証



本品の使用前に安全情報にすべて目を通し、理解するようにしてください。この安全情報に従わない場合、電気ショック、爆発、火災が生じるおそれがあり、重大な傷害、死亡、物的損害に至るおそれがあります。



【電気ショック】本品は電気装置のため、ショックおよび重傷を引き起こす可能性があります。電源コードを切らないでください。水に浸けたり、濡らしたりしないでください。



【爆発】モニタされていない、互換性がない、または損傷したバッテリーを製品に使用すると、爆発が生じるおそれがあります。使用中は機器の傍から離れないでください。損傷または凍結したバッテリーのジャンプスタートは行わないでください。推奨電圧のバッテリーのみを本品に使用すること。よく換気した場所で本品を使用すること。



【火事】本品は電気製品のため、発熱する場合があります、火災の原因となる可能性があります。本品を覆わないでください。本品の使用中は、喫煙しないこと。また、火花や火の発生源を使用しないこと。可燃性材料の近くに置かないこと。



【眼外傷】本品の使用時には眼の保護具を着用してください。バッテリーは爆発するおそれがあり、破片が飛び散る可能性があります。酸バッテリーにより眼および皮膚に刺激が生じるおそれがあります。眼に入った場合や皮膚に触れた場合は、当該部位を清潔な流水で洗い、すぐに中毒事故管理センターに連絡してください。



【爆発性ガス】バッテリーの近くで作業をすることは危険を伴います。バッテリーは通常の動作で爆発性ガスが生じます。バッテリー爆発のリスクを減らすため、すべての安全性情報や指示に従ってください。また、バッテリーや併用する周辺機器の製造業者が開示しているもの情報および指示、製品やエンジンの警告表示を再確認してください。

日本の

詳細およびサポート
については、次
のURLを参照してください。

www.no.co/support

重要な安全上の警告

注意

手動モードでは、すべての安全対策が無効になります。不適切な方法で使用したり、推奨されている使用方法に反して使用したりすると、けがや死亡の原因となる可能性があります。保証が無効になります。火災、爆発および火傷のおそれ。分解、粉碎、60°C (140°F) を超える加熱、焼却をしないでください。この装置は屋外で一時的に使用することが予定されており、濡れた状態でこの装置を使用する場合は、十分な注意が必要です。

警告

内蔵バッテリーを過充電しないでください。取扱説明書を参照してください。パワーパックの近くで喫煙したり、マッチを擦ったり、火花を発生させたりしないでください。内蔵バッテリーの充電は、必ず使用していないときに換気の良い場所で行ってください。

注意

人への危害のおそれ。電源コードやバッテリーケーブルに何らかの損傷がある場合は、本製品を使用しないでください。この装置を商用の修理施設で使用することは想定されていません。この装置を使用しないときは、屋内に保管してください。この装置を使用しないときは、屋外に保管したり放置したりしないでください。

【**個人レベルの注意**】 本来の用途にのみ使用すること。緊急時に備え、声の届く場所にほかの人がいる環境で使用すること。バッテリー酸による汚染に備え、清潔な水と石鹸を準備しておくこと。バッテリーの傍で作業にあたる場合は保護メガネと保護服を着用すること。バッテリーおよび関連機器の取扱い後は必ず手を洗うこと。バッテリーを操作する際は金属（ツール、時計、宝石類など）を取り扱ったり、身に着けたりしないこと。金属をバッテリーの上に落下させると、火花や短絡が生じ、電気ショック、火災、爆発に至るおそれがあり、傷害、死亡、物品の損傷につながる可能性があります。

【**未成年者**】 「購入者」が未成年者に本品を使用させる場合、購入した大人が使用前に必ず詳細な使用説明書と警告を未成年者に提供することに同意すること。不可能である場合、NOCOへの補償について同意した「購入者」が、未成年者の意図しない使用や誤使用について単独で責任を負う。【**窒息の危険**】 性付属品により、子供が窒息する危険性があります。子供の近くに製品や付属品を置くときは、かならず保護者が立ち会うこと。本品は玩具ではありません。【**取扱**】 い気をつけて取り扱ってください。衝撃を与えた場合、本品が損傷することがあります。

す。ケースにひびが入った場合や、ケーブルの損傷など、本品が損傷を受けた場合は使用しないでください。本品の電源コードが損傷した場合は使用しないでください。湿気があるところに置いたり、液体がかかるとすると本品が損傷することがあります。本品や電気部品を液体の近くで使用しないでください。本品は乾燥した場所で使用すること。濡れた場合は本品を使用しないこと。すでに使用した状態で濡れた場合、速やかにバッテリーから切断し使用を中止してください。切断するときはケーブルを引っ張らないこと。【改造】本品のいずれの部品についても、変更、改造、修理を試みないこと。本品を解体すると、傷害、死亡、物品の破損に至るおそれがあります。本品の損傷や故障、または液体がかかった場合は、直ちに使用を中止し、NOCOにご連絡ください。本品の改造を行った場合、一切の保証が無効になります。【付属品】NOCO社製の付属品のみが本品に使用できます。NOCO承認済みの付属品以外の使用による安全性および損害について、NOCOは一切の責任を負いません。【位置】本品に含まれる希硫酸の充電器との接触を避けてください。閉鎖された空間または十分な換気ができない場所で本品を操作しないでください。本品の上部にバッテリーを置かないこと。正しく配線することで、自動車部品（ボンネット、ドアを含む）、エンジン部品（ファン、ベルト、プーリーを含む）が動くことによる損傷または負傷や死亡の原因となる危険を回避することができます。

【作動温度】本品は30℃～50℃での使用を想定して設計されています。この範囲外での操作を行わないでください。凍結したバッテリーのジャンプスタートは行わないでください。バッテリーの温度が過度に上昇した場合は、速やかに使用を中止してください。【保管】埃または空気中の物質の濃度が高い地域で本品の操作または保管を行わないでください。本品は落下の危険がない平らな場所に保管してください。乾燥した場所に保管すること。保管時の温度：-20℃～25℃（平均）いずれの場合も80℃を超えないこと。【互換性】本製品は、12Vおよび24Vの鉛蓄電池バッテリーシステムとのみ互換性があります。本製品と他の種類のバッテリーを使用しないでください。他の種類のバッテリーをジャンプスタートすると、傷害、死亡、物的損害に至るおそれがあります。バッテリーをジャンプスタートする前に、バッテリーの製造業者までお問い合わせください。バッテリーの化学構造や、電圧についてご存知ない場合は、バッテリーをジャンプスタートさせないでください。バッテリー本製品に内蔵されているリチウムイオンバッテリーの交換はNOCO社のみが実施できます。また、使用済みのバッテリーは、家庭ごみと分別して廃棄する必要があります。ご自身でバッテリーの交換を行わないでください。また、損傷したバッテリーおよび漏れのあるバッテリーを取り扱わないでください。使用済みのバッテリーは、決して家庭ごみとして廃棄しないでください。家庭ごみとしてのバッテリーの廃棄は、州および連邦法に基づき非合法とされています。使用済みのバッテリーは、必ずお住まいの地域のバッテリー再利用センターで処理してください。本製品のバッテリーが過剰に熱をもっている場合、臭いを発する場合、変形、損傷がある場合またはその他の異常がある場合は、速やかにすべての使用を中止し、NOCO社にご連絡ください。【充電】本製品は、内蔵の12V DCアダプタまたは56W XGCパワーアダプタを用いて充電してください。劣化したアダプタを使用する場合は十分お気を付けてください。人的損害やデバイス故障、物的損害に至る電気的リスクが生じるおそれがあります。損傷のあるケーブルや充電器を使用する場合、または湿気の多い場所では電気ショックが生じるおそれがあります。NOCO社の承認を受けていない付属品等を使用されている場合、使用者の安全についてNOCO社は一切の責任を負いません。電源アダプタは通常の使用時でも熱をもつことがあり、長時間皮膚に接している場合、傷害に至るおそれがあります。アダプタの使用時には、必ずその周りに十分な空間をとってください。バッテリーの寿命を延ばすには、一度に1週間以上充電しないでください。過充電によりバッテリーの寿命が短くなる場合があります。製品を使用しない間も徐々に放電されているため、使用前には必ず充電してください。使用しない間は電源と接続しないでください。製品はその使用目的においてのみ使用してください。【医療機器】本品は電磁場を発するおそれがあります。本製品には、ペースメーカ、除細動器などの医療機器の機能を妨げる可能性のある磁性部品が含まれています。これらの部品がペースメーカなど医療機器の機能を妨げる可能性があります。

まず、製品が医療機器の機能に影響を及ぼしている疑いがある場合、速やかに製品の使用を中止し、医師の診察を受けてください。医学的条件製品に影響を受ける可能性のある医学的状態がある場合（発作、黒くらみ、眼精疲労または頭痛など）、製品を使用する前に医師の診察を受けてください。高電力による閃光の使用によって光感受性発作を引き起こす危険性があります。ストロボモードで光を使用することで、感光性のでんかん発作が起こる可能性があり、場合によっては重大な外傷または死亡につながる恐れがあります。光光を直接眼に当てると、永続的な眼の損傷をきたす可能性があります。本製品は、高出力のLEDプレフォーカスランプを搭載しているため、最大出力に設定した場合は強い光線を発します。【清掃】メンテナンスおよび清掃前に本品の電源を切ってください。液体がかかった場合や汚染された場合は、直ちに本品を清掃し、乾燥させてください。柔らかく、糸くずの出ない（マイクロファイバー）布を使用してください。湿気の多いところで開けないでください。【爆発性雰囲気】すべての表示および指示に従うこと。穀物、ほこり、金属粉末などの化学物質や粒子が存在する給油領域または区域などの爆発性雰囲気中で本品を動作させないでください。【大損害につながる行動故障した】本品の使用は意図されておらず、使用した場合は負傷、死亡または環境破壊の原因となります。【無線周波妨害】本品は、設計、試験、無線周波放出の規制に準拠して製造されています。本品からの無線周波放出は、誤動作を引き起こして、他の電子機器の動作に悪影響を与える可能性があります。【モデル番号：GB500】本品はFCC規則Part 15に従っています。操作は以下を条件とします。(1) 電波障害を起こさないこと、(2) 誤動作の原因となる電波障害を含む、受信されたすべての電波障害に対して正常に動作すること。注：この装置は、FCC規則Part 15に従って試験され、クラスAの電気機器の制限に適合していることが確認されています。この制限は、同装置が商業的環境において操作された際に受ける可能性のある電波障害に対する合理的な保護を行うよう設計されていることを示します。本装置は、高周波エネルギーを生成、使用、放出し、操作マニュアルに沿って設置および使用しない場合、電波障害を引き起こす可能性があります。居住環境において本装置を使用すると、有害な電波障害を引き起こすおそれがあり、この障害の修復に関してはユーザーの責任で行わなければなりません。

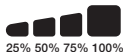
使用方法

ステップ1: GB500を充電する。

GB500は完全には充電されていない状態で梱包されています。使用前に完全に充電する必要があります。GB500を、内蔵の12Vアダプタまたは56W XGCを用いて12V INポートに接続します。充電時は、GB500を12Vモードにしてください。充電前に、電圧選択ノブが12Vの位置にあることを確認してください。XGC 12V INポートを12V、5A にし、内蔵リチウムバッテリーが安全かつ効果的に充電されるようにしてください。FCC規格に従って、ユニットの充電と放電を同時に行うことは推奨されません。GB500の充電時間は、その程度や使用する電源によって異なります。実際の結果はバッテリーの状態によって異なることがあります。

充電時間：6～8時間

12V DCケーブルまたはAC電源アダプタを使用して、完全に放電したユニットを充電してください。充電時間は放電の程度によって異なります。



充電中、充電LEDが内部バッテリーの充電状況を示します。ゆっくりと「オフ」、「オン」にパルス点灯し、4つの充電LEDがオンになるまで点灯します。バッテリーが完全に充電されると、100%緑色充電LEDが点灯し、25%、50%、75%充電のLEDが「オフ」になります。ときどき、100% LEDがパルス点灯し、メンテナンス充電中であることを示します。

12V DC充電 (60W)。

充電時は、GB500を12Vモードにしてください。充電前に、電圧選択ノブが12Vの位置にあることを確認してください。12VケーブルをGB500の12V INポートに接続し、もう一方の端を12Vオスプラグに接続します。電源を入れた12V AUXプラグに接続します (シガレットライターポート)。

AC充電 (56W)。

充電時は、GB500を12Vモードにしてください。充電前に、電圧選択ノブが12Vの位置にあることを確認してください。XGC 12VケーブルをGB500の12V INポートに接続し、56W電源アダプタのもう一方の端をAC電源 (100~240VAC壁コンセント) に接続します。

12Vデバイスの電源を入れる。

12V OUTを有効にするには、GB500を12Vモードにしてください。12VケーブルをGB500の12V OUTポートに接続し、もう一方の端を12Vメスプラグ (12V AUX / シガレットライターポート) に接続します。通常の12Vデバイス (15Aまで) を12Vプラグに接続し、GB500を「オン」にしてデバイスを起動します。

ステップ2: バッテリーに接続します。

使用者マニュアルの「使用上の注意」および「ジャンプスタートにおける推奨使用方法」に関する項目を熟読し、十分に理解してください。本品の使用前にバッテリーの取扱説明書を参照することで、バッテリーの電圧と化学的性質を決定するようにしてください。GB500は、12Vおよび24Vの鉛蓄電池バッテリーシステムのジャンプスタートのみに対応しています。バッテリーに接続する前に、バッテリーシステムの電圧を確認してください。電圧選択ノブが、ジャンプスタートするバッテリーシステムに合った正しい位置 (12Vまたは24V) にあることを確認してください。ユニットがバッテリーに接続された状態で電圧を変えないでください。電圧はユニットの電源がオフの状態でのみ変更してください。バッテリーのプラス端子は、通常、以下の文字や記号 (POS、P+) が表示されています。バッテリーのマイナス端子は、通常、以下の文字や記号 (NEG、N、-) が表示されています。キャブレター、燃料ライン、または薄い、板金部品への接続を行わないでください。以下の手順は、(最も一般的な) マイナスアースシステムのためのものです。あなたの車は、プラスアースシステム (非常に珍しいこと) であれば、逆の順序で、以下の手順に従ってください。

- 1.) マイナス (黒) ブーストマックスコネクタをGB500のマイナスのポートに接続します。
- 2.) プラス (赤) ブーストマックスコネクタをGB500のプラスのポートに接続します。

3.) クランプに接続する前に必ずターミナルのクリーニングを行ってください。注: 接続不良やターミナルの汚れは発煙の原因になります。バッテリーの電圧が非常に低い場合も発煙の可能性が高くなります。

4.) プラス（赤）ブーストマックスコネクタをGB500のプラス（POS、P、+）のバッテリー端子に接続します。

5.) マイナス（黒）ブーストマックスコネクタをGB500のマイナス（NEG、N、-）のバッテリー端子または自動車シャーシに接続します。（シャーシへのアースは大型車のジャンプスタートには適さない場合があります。）

6.) 接続を外すときは、逆の順番、すなわちマイナスから外すようにします（プラスの接地システムの場合はプラスから外す）。

ステップ3: ジャンプスタート。

1.) 車両のジャンプスタートを開始する前に、すべての電力負荷（ヘッドライト、ラジオ、冷暖房等）がオフになっていることを確認します。車両にマスタースイッチが付いている場合は、「オン」の位置にしてください。

2.) 電源ボタンを押してジャンプスタートを開始します。すべてのLEDが点灯し、LEDがすべて正しく作動していることを示します。バッテリーへの接続が正常に行われている場合、白色LEDが点灯します。バッテリークランプが逆に接続されている場合は、エラーを示す赤色LEDが点灯します。正しく再接続を行うと白色LEDが点灯します。GB500が車両のジャンプスタートを行う準備が整うと、白色LEDが点灯します。

3.) 車両を起動します。ほとんどの車両がすぐに起動します。スタート前に30秒までの接続を必要とする車両もあります。車両が直ちにスタートしない場合、20~30秒待った後改めて操作を行ってください。15分以内に5回以上続けてジャンプスタートの操作を行わないでください。再度ジャンプスタートの操作を行う前に、15分静止させてください。

4.) 車両がスタートした後、バッテリークランプを抜き、GB500を取り外してください。

60秒のタイムアウト

バッテリーが検出されると、すぐに60秒のタイムアウトのカウントダウンが始まります。60秒経過すると、ジャンプスタート機能が無効になります。ブーストランプがオフになり、内部バッテリー充電ランプがユニットの現在の充電レベルを示します。ジャンプスタート機能をリセットするには、電源ボタンを押してユニットの電源を切ります。もう一度電源ボタンを押すと、ユニットの電源が入り、ジャンプスタート機能が再開します。

注意。

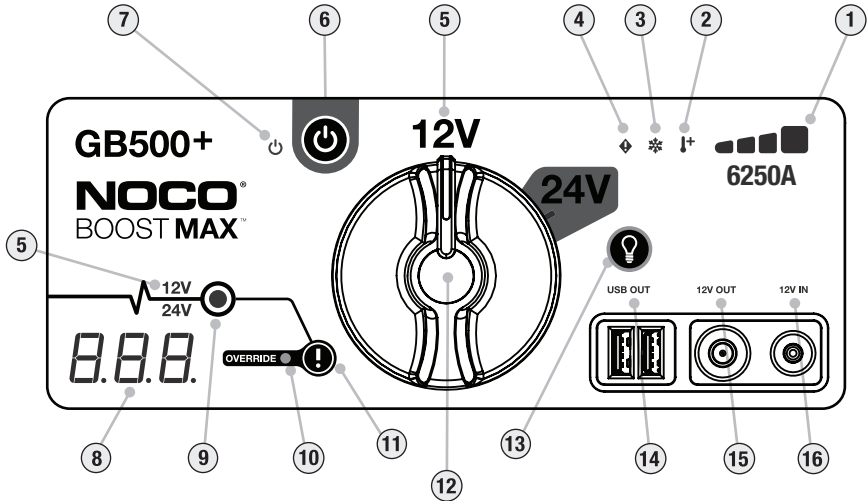
手動オーバーライドモードを使用している間は、60秒のタイムアウトが無効になります。手動オーバーライドが有効な間、電力の供給が続けられます。ジャンプスタートの回数を最大にするには、車両が起動したらすぐにブーストユニットをオフにすることをおすすめします。

低電圧バッテリーと手動オーバーライド。

GB500は、3V～12Vの鉛酸バッテリーのジャンプスタートを目的に設計されています。お持ちのバッテリーが3V未満の場合、LEDが「オフ」になります。これは、GB500がバッテリーを検出しないことを示します。この機能では、強制的にジャンプスタートを「オン」にすることが可能です。




注意。

このモードの使用には細心の注意を払うようにしてください。このモードは12Vまたは24V鉛蓄電池にのみ使用します。電圧選択ノブが、ジャンプスタートするバッテリーシステムに合った正しい位置（12Vまたは24V）にあることを確認してください。火花に対する保護および逆極性の保護機能が無効になっています。本モード使用前にバッテリーの極性について十分に注意をしてください。正と負のバッテリークランプが触れないようにしてください。本品から火花が発生します。本モードは非常に高い電流（6250アンペアまで）を使用し、正しく使用されない場合、高温になる可能性があります。このモードの使用について不明な場合は、使用せず専門家の助言を求めてください。



- 1.内蔵バッテリーレベルが内蔵バッテリーの充電レベルを示します。
- 2.ホットLEDライトが赤色に点灯：ユニットは完全に操作可能ですが、温度上限に近づいています。赤色の点滅：ジャンプスタートするにはユニットの温度が高すぎます。他の機能は使用可能です。
- 3.コールドLEDライトが青色に点灯：ユニットは完全に操作可能ですが、温度下限に近づいています。
青色の点滅：ジャンプスタートするにはユニットの温度が低すぎます。他の機能は使用可能です。
- 4.逆極性が検出された場合、エラーLEDライトが赤色に点灯します。
- 5.電圧表示画面には、現在設定されているGB500のバッテリーシステム電圧が表示されます。12Vモードでは12Vのライトが白色に点灯し、24Vモードでは24Vのライトが青色に点灯します。
- 6.電源ボタンでユニットの「オン」と「オフ」を切り替えます。
- 7.ユニットが「オン」のときは電源LEDライトが白色に点灯します。
- 8.電圧計：内蔵の電圧計により車両バッテリーの電圧を確認し、検出やトラブルシューティングを強化します。バッテリーランプが接続されている場合（ユニットの電源がオフの場合でも）、電圧計は自動的にバッテリー（またはバッテリーシステム）の電圧を読み取ります。電圧計は約3V～約30Vの電圧を読み取ります。3V以下のバッテリーに接続した場合は何も表示されません。このような状況では、ヘッドライトやACファンなどバッテリーに負荷がかかっている可能性があるため、車両の始動を試みる前にこれらを切る必要があります。ユニットの電源がオンでバッテリーが検出された後、電圧計は60秒のタイムアウトカウントダウンを表示します。
- 9.ブーストが有効になっている場合、ブーストLEDライトが白色に点灯します。ユニットがバッテリーに正しく接続されている場合、GB500は自動的にバッテリーを検出してブーストモードに入ります（手動オーバーライド機能が有効な場合は白色LEDが点滅します）。
- 10.手動オーバーライドが有効になっている場合、手動オーバーライドLEDライトが赤色に点灯します。
- 11.手動オーバーライドボタン：有効にするには、3秒間長押しします。警告：安全保護を無効にし、手動でブーストをオンにします。バッテリー電圧が低すぎて検出できない場合のみに使用します。
- 12.電圧選択ノブ：12Vモードと24Vモードで切替えを行います。
- 13.ライトモードボタン：7つのライトモードでワークライトを切り替えます。100% > 50% > 10% > SOS > 点滅 > ストロボ > オフ
- 14.USB出力LEDライトが白色に点灯します。USB出力機能は、12Vと24Vの両方のモードで使用できます。
- 15.12V出力LEDライトが白色に点灯します。12V出力機能は12Vモードでのみ使用できます。
- 16.12V入力LEDライトが白色に点灯します。12V入力機能は12Vモードでのみ使用できます。

トラブルシューティング

エラー	理由 / 解決策
 エラーLED: 赤色に点灯 エラーLED: 1回点滅 エラーLED: 2回点滅 エラーLED: 3回点滅 エラーLED: 4回点滅 エラーLED: 5回点滅	逆極性の検出 / バッテリー接続を逆にする バッテリークランプで短絡の検出 / すべての負荷を取り外し、クランプをバッテリーに再接続します。 ジャンプスタート時間が10分を超過 / ユニットの電源を「オフ」にして再度「オン」にします。 内部マスタースイッチの不具合 / 電圧選択ノブが12Vまたは24Vの位置に正しく配置されていることを確認してください。 充電中にバッテリーセル不良の検出 / ユニットの電源を切り、NOCO社サポートに連絡してください。 XGC OUT過電流エラー / XGC OUTから負荷を取り除き、ユニットの電源を「オフ」にして再度「オン」にします。
 ホットLED: 点灯 ホットLED: 点滅 ホットLED: 点滅後、すべてのLEDが消灯	ユニットは完全に操作可能ですが、温度上限に近づいています。 / ユニットの冷却してください。 ジャンプスタートするにはユニットの温度が高すぎます。他の機能は使用可能です。 / ユニットの冷却してください。 ユニットの温度が高すぎるため、ジャンプスタートおよび他の機能も使用することができません。 / ユニットの冷却させ、より涼しい場所に置いてください、
 コールドLED: 点灯 コールドLED: 点滅 コールドLED: 点滅後、すべてのLEDが消灯	ユニットは完全に操作可能ですが、温度下限に近づいています。 / ユニットの温めてください。 ジャンプスタートするにはユニットの温度が低すぎます。他の機能は使用可能です。 / ユニットの温めてください。 ユニットの温度が低すぎるため、ジャンプスタートおよび他の機能も使用することができません。 / ユニットの温め、より暖かい場所に置いてください、
技術メモ ブーストライトが点灯しない (正しくケーブルを接続した状態)	リチウムイオン電池は、使用すると発熱します。コールドエラーLEDが点灯している場合は、複数回の起動を試みてバッテリーを暖め、エラーを解消してください。バッテリーを温めエラーを解消するには、通常、3~4回のジャンプスタートを行います。 接続したバッテリーが3V未満である / すべての負荷を取り除き、再度試してみる。または手動オーバーライドモードを使用する

技術上の仕様

内部バッテリー:	リチウムイオン (ワット時 266)
ピーク電流レート:	6250A
動作温度:	-20°C~50°C (-4°F~+122°F)
充電時の温度:	0°C~+40°C (32°F~+104°F)
保管時の温度:	-20°C~+50°C (-4°F~+122°F) (平均)
USB (出力):	デュアル 5V, 2.1A
12V (入力):	12V, 5A (14V Max)
12V (出力):	12.8V, 15A Max
筐体保護:	IP65 (ポートを閉じた状態)
冷却:	Natural Convection
寸法 (長さ×幅×高さ)	12.25 x 8.25 x 2.25インチ (311.15 x 209.55 x 57.15 mm)
重量:	19ポンド

NOCOの1年間の限定保証。

重要: 本製品を使用することで、お客様は、以下に記載するNOCOの1年間の限定保証 (以下、「本保証」) の条件に拘束されることに同意するものとします。本保証の条件を読まずに本製品を使用しないでください。本保証の条件に同意しない場合は、本製品を使用せず、返品してください。

本保証により、お客様には特定の法的権利が付与されます。また、州、国、県によって異なるその他の権利が付与される場合があります。法律で認められる場合を除き、NOCOは、販売契約の不遵守に起因して生じる権利を含め、お客様が保有する可能性のあるその他の権利を排除、制限、または保留しません。お客様の権利を十分に理解するには、所在する州、国、または県の法律を参照してください。

法律により認められる範囲内で、本保証および記載される救済は、口頭、書面、法定、明示、または黙示を問わず、排他的かつその他のすべての保証、救済、条件に代わるものです。NOCOは、法律により認められる範囲内で、商品性と特定目的への適合性に関する

る保証、目に見えない欠陥や潜在的欠陥に対する保証を含む（ただし、これらに限定されません）法定上および黙示のすべての保証を否認します。当該保証を否認できない場合、NOCOは当該保証の期間および救済を本明示的保証の期間、およびNOCOの判断により、以下に記載する製品の修理または交換に制限します。州、国、および県によっては、黙示の保証または条件の存続期間に対する制限が認められないため、上記の制限はお客様に適用されない場合があります。

NOCOは、出荷時の梱包に含まれるNOCOブランドの製品（以下、「NOCO製品」）をNOCOが発行するガイドラインに従って通常どおり使用した場合、その材質および製造上の欠陥について、エンドユーザーである購入者が小売店で最初に購入した日または配送日から1年間保証します（以下、「保証期間」）。NOCOが発行するガイドラインには、本保証に含まれる情報、技術仕様、ユーザーマニュアルが含まれますが、これらに限定されません。欧州連合（EU）、欧州自由貿易地域（EFTA）、北部政策の対象国、または英国におけるエンドユーザーである購入者の場合、保証期間は2年間以上に延長される場合があります。州、国、または県によっては、国内法によってこれよりも長い延長保証期間が提供される場合があります。そのため、限定保証の便益は、消費者保護法が提供する権利を補完することを意図しており、置き換えるものではありません。

NOCOの賠償責任は交換または修理に制限されます。NOCOは、保証もしくは条件の違反に起因する、またはその他の法理論に基づくあらゆる特別損害、偶発的損害、結果的損害、懲罰的損害について責任を負わないものとします。これには、逸失利益、収益の損失、事業の損失、物的損害、人身傷害、またはあらゆる間接的もしくは結果的な損失もしくは損害（発生経緯を問いません）を含みますが、これらに限定されません。

本保証は譲渡できません。また、返送用梱包と輸送費用は含まれません。本保証は、(a) 事故、悪用、誤用、火災、液体との接触、もしくはその他の外因に起因する損害、(b) 誤った取り扱い、取付不良、改造、分解、もしくは不正修理の試み、(c) へこみや傷など、本製品の機能に影響しない外観上の損傷、(d) NOCOが発行するガイドラインに従わずに運用したことに起因する損害、(e) 通常の摩耗および摩損、もしくは本製品の正常な劣化に起因する欠陥、または (f) 本製品からシリアルナンバーが削除されているか、シリアルナンバーが破損している場合には適用されません。

保証期間中にお客様が請求を申請する場合、NOCOは独自の判断により、(a) 試験によって当社の機能要件に合格する水準に本製品を修理するか、(b) 本製品を、試験によって当社の機能要件に合格した新品もしくは新品同様の同型の交換製品（またはお客様から同意を得たうえで、同じ機能を有する異なる型の製品など、本来の製品と同じもしくは実質的に同じ機能を有する製品）と交換するか、または (c) 本製品と引き換えに購入価格を返金します。限定保証請求を処理するためには、購入証明などの特定の情報が必要となります。限定保証を請求するには、以下からNOCOサポートにご連絡ください。

(ウェブ)	https://no.co/support	(英国)	+44 20 4520 7738	(オーストラリア)	+61 2 4062 0068
(電子メール)	support@no.co				
(米国 / カナダ / メキシコ)	+1.800.456.6626	(EU)	+31 20 214 0047	(日本)	+81 3 6893 3017

NOCO BOOST[®] MAX[™] GB500+



위험

사용자 설명서 및 보증



본 제품을 사용하기 전에 모든 안전 정보를 읽고 숙지하십시오. 아래 안전 지침을 따르지 않을 경우, 심각한 상해, 사망, 또는 재산상의 손해를 초래할 수 있는 감전, 폭발, 화재가 발생할 수 있습니다.



감전. 제품은 감전 및 심각한 상해를 초래할 수 있는 전기 장치입니다. 전원 코드를 절단하지 마십시오. 물에 잠기거나 젖지 않게 하십시오.



폭발. 모니터링 되지 않거나, 호환되지 않거나, 또는 파손된 배터리를 제품과 함께 사용하는 경우, 폭발할 수 있습니다. 사용 중 제품을 방치하지 마십시오. 손상되거나 언 배터리를 점프 스타트하지 마십시오. 권장 전압의 배터리만 제품을 사용하십시오. 환기가 잘되는 장소에서 제품을 사용하십시오.



화재. 제품은 열을 방출하고 화상을 초래할 수 있는 전기 장치입니다. 제품을 덮어 두지 마십시오. 제품을 작동할 때, 담배를 피우거나 또는 전기 스파크나 불의 소스를 사용하지 마십시오. 제품을 가연성 물질로부터 멀리하십시오.



눈 부상. 제품을 작동할 때 보안경을 착용하십시오. 배터리가 폭발하여 파편이 발생할 수 있습니다. 배터리의 산이 눈과 피부에 자극을 줄 수 있습니다. 눈이나 피부가 오염된 경우, 해당 부위를 즉시 깨끗한 물로 씻어내고 독물질 제어(poison control) 팀에 연락하십시오.



폭발성 가스. 납산 가까이서 작업하는 것은 위험합니다. 배터리는 일반 배터리 작동 중에 폭발성 가스를 생성합니다. 배터리 폭발의 위험을 줄이기 위해, 모든 안전정보 지침 그리고 배터리 제조 업체 및 배터리의 가까이서 사용할 모든 장비의 제조 업체에서 발행하는 지침을 따르십시오.

한국어

자세한 정보 및 지원:

www.no.co/support

중요 안전 경고

주의

수동 모드는 모든 안전 조치를 비활성화합니다. 권장 사용 방법을 따르지 않거나 부적절하게 사용하는 경우 상해를 당하거나 사망에 이를 수 있으며 보증이 무효가 됩니다. 화재와 폭발, 화상의 위험이 있습니다. 해체하거나, 충격을 가하거나, 60°C (140°F)이상의 열을 가하거나, 소각하지 마세요. 이 기기는 실외에서 일시적으로 사용해야 하며 젖은 상태에서 사용할 때는 적절한 주의를 기울여야 합니다.

경고

내부 배터리를 과충전하지 마세요. 사용 설명서를 보세요. 파워 팩 주변에서 담배를 피우거나, 성냥불을 붙이거나, 불꽃을 일으키지 마세요. 사용하지 않을 때는 환기가 잘되는 구역에서만 내부 배터리를 충전하세요.

주의

다수의 사람에게 상해 위험이 있습니다. 전원 코드나 배터리 케이블이 손상된 경우 절대 이 제품을 사용하지 마세요. 이 기기는 상업용 수리 시설에서 사용하기 위한 것이 아닙니다. 이 기기는 사용하지 않을 시 실내에 보관해야 합니다. 이 기기는 사용하지 않을 때 바깥에서 보관하거나 두면 안 됩니다.

개인 주의사항. 의도한 용도뿐만 아니라 제품을 사용합니다. 만일의 경우에 대비하여, 작동자의 응성을 들을 수 있을 정도의 범위 내 또는 도움을 줄 수 있는 거리에 누군가가 있어야 합니다. 배터리 산 오염의 경우에 대비하여, 가까이에 깨끗한 물과 비누가 준비되어 있어야 합니다. 배터리 근처에서 작업하는 동안, 눈을 완전히 보호할 수 있는 보안경 및 보호복을 착용하십시오. 배터리 및 관련 물질을 취급한 후에는 항상 손을 씻으십시오. 배터리로 작업할 때, 도구, 시계나 보석 등의 금속물질을 처리하거나 착용하지 마십시오. 금속이 배터리에 떨어질 경우, 상해, 사망 또는 재산상의 손해를 초래할 수 있는 전기 충격이나 합선이 발생할 수 있습니다. **미성년자.** "구매자"가 제품을 미성년자가 사용할 의도로 구입하는 경우, 제품을 구입하는 성인은 해당 미성년자가 사용하기 전에 자세한 지침과 경고를 제공하는 데 동의함을 의미합니다. 이를 이행하지 않은 경우, 미성년자에 의한 의도하지 않은 사용이나 오용에 대해 NOCO에게 책임을 묻지 않겠다고 동의한 "구매자"의 전적인 책임입니다. **질식 위험.** 부품들은 아이들에게 질식의 위험이 있습니다. 어린이를 제품 또는 액세서리와 남겨둔 채 방치하지 마십시오. 제품은 장난감이 아닙니다. **취급.** 제품을 주의해서 취급하십시오. 충격을 받을 경우 제품이 손상될 수 있습니다. 케이스에 균열이나 손상 케이블을 포함하여, 하지만 이에 국한되지 않고, 손상된 제품을 사용하지 마십시오. 손상된 전원 코드로 제품을 사용하지 마십시오. 습도 및 액체가 제품을 손상할 수 있습니다. 제품이나 전기부품을 액체 가까이에서 처리하지 마십시오. 건조한 장소에서 제품을 보관하고 작동하십시오. 젖은 경우 제품을 사용하지 마십시오. 작동 중 충전기가 젖었을 경우, 전기 콘센트와 배터리로부터 분리하고 즉시 사용을 중지하십시오. 케이블을 당겨서 제품을 분리하지 마십시오. **수정.** 제품의 어느 부분도 변경, 수정 또는 수리하려고 하지 마십시오. 제품 분해는 상해, 사망 또는 재산상의 손해를 초래할 수 있습니다. 제품의 손상, 오작동 또는 액체와 접촉한 경우, 사용을 중지하고 NOCO에 문의하십시오. 제품을 수정한 경우 보증은 무효화됩니다. **부속품.** 이

제품은 NOCO 부품과 함께 사용할 경우에 한하여 사용이 승인되었습니다. NOCO가 승인하지 않은 부품을 사용할 경우, NOCO는 사용자의 안전이나 손해에 대해 책임을 지지 않습니다. **위치.** 배터리의 산이 제품에 접촉하지 않도록 하십시오. 밀폐된 장소 또는 환기가 제한된 곳에서 제품을 사용하지 마십시오. 제품 위에 배터리를 올려놓지 마십시오. 케이블 리드는, 움직이는 자동차 부품(후드와 도어 포함), 움직이는 엔진 부품(벨 블레이드, 벨트 및 폴리)에 의한 불의의 손상을 방지하도록, 또는 상해나 사망의 원인이 될 수 있는 위험물이 되지 않도록 두십시오. **작동 온도.** 충전기는 주위 온도 -20°C ~ 50°C에서 작동하도록 설계되었습니다. 이 온도 범위 밖에서 작동하지 마십시오. 언 배터리를 점프 스타트하지 마십시오. 배터리가 지나치게 뜨거워지면 즉시 제품의 사용을 중단하십시오. **보관.** 먼지나 공기 중 물질의 농도가 높은 곳에서 제품을 사용하거나 보관하지 마십시오. 떨어질 가능성이 없는, 평평하고 안전한 면에 제품을 보관하십시오. 건조한 장소에 제품을 보관하십시오. 보관 온도는 -20°C ~ 20°C(평균 온도)입니다. 어떤 조건에서도 절대 80°C를 넘지 마십시오. **호환성.** 이 제품은 12V 및 24V 납산 배터리 시스템 전용입니다. 제품에 다른 유형의 배터리를 사용하지 마십시오. 다른 화학성분의 배터리를 점프 스타트 할 경우, 상해, 사망 및 재산상의 손해를 초래할 수 있습니다. 배터리를 점프 스타트 하기 전에, 배터리 제조업체에 문의하십시오. 배터리의 특정 화학성분 또는 전압을 모르는 경우 배터리를 점프 스타트 하지 마십시오. **배터리.** 제품에 내장 된 리튬 이온 배터리는 NOCO로 교체해야 하며, 가정용과 분리하여 별도로 재활용 또는 폐기해야 합니다. 배터리를 직접 교체하지 말고 손상되었거나 액체가 흘러나오는 리튬 이온 배터리를 다루지 마십시오. 배터리를 가정용 쓰레기와 함께 폐기하지 마십시오. 배터리를 가정용 쓰레기와 함께 폐기하는 것은 (미국의 경우 주 및 연방) 환경 법률 및 규정에 따라 불법으로 간주됩니다. 사용한 배터리는 항상 해당 지역의 배터리 재활용센터로 가지고 가십시오. 제품의 배터리가 지나치게 뜨겁거나, 냄새가 나거나, 변형되거나, 절단되거나 또는 비정상적으로 작동하면, 즉시 모든 사용을 중지하고 NOCO에 문의하십시오. NOCO. **배터리 충전.** 포함된 USB 충전 케이블과 NOCO 10W 12V 전원 어댑터로 제품을 충전하십시오. EN 301489-34, IEC 62684, YD/T 1591-2009, CNS 15285, ITUL 6250 등의 표준 중 하나 이상에 부합하는 USB 2.0 또는 표준 전원 어댑터와 호환되는 타사 USB 케이블 및 5W 또는 10W 전원 어댑터. 좋지 않은 품질의 전원 어댑터 사용자, 장치 및 재산에 손상을 초래할 수 있는 심각한 전기적 위험에 노출될 수 있으므로 유의하십시오. 타사 USB 전원 어댑터를 사용하는 경우, 해당 전원 어댑터가 위의 기준(들)을 준수하는 지 제조업체에 문의하여 확인하십시오. 손상된 케이블 또는 충전기를 사용하거나 수분이 있는 상태에서 충전하면, 전기 충격이 발생할 수 있습니다. 범용 또는 타사 전원 어댑터를 사용하면 제품의 수명이 단축되고 오동작이 발생할 수 있습니다. NOCO는, NOCO가 승인하지 않은 부속품이나 소모품을 사용하는 경우 사용자의 안전에 대한 책임을 지지 않습니다. USB 전원 어댑터로 제품을 충전하는 경우, 전원 콘센트에 연결하기 전에 AC 플러그가 완전히 어댑터에 삽입되어 있는지 확인합니다. 전원 어댑터는 정상적인 사용 중에 따뜻해 질 수 있고, 장시간 피부에 접촉하면 신체적 부상을 입을 수 있습니다. 전원 어댑터를 사용하는 경우, 주변에서 항상 적절한 환기가 될 수 있도록 합니다. 최대한의 배터리 수명을 보장하기 위해서는, 일주일 한 번 이상 제품을 충전하지 마십시오. 과충전은 배터리 수명을 단축시킬 수 있습니다. 시간이 지남에 따라, 사용하지 않은 제품은 방전시키고 사용하기 전에 다시 충전해야 합니다. 사용하지 않는 경우, 제품을 전원에서 분리합니다. 의도된 목적으로만 제품을 사용합니다. **의료 기기.** 제품은 전자기장을 방출할 수 있습니다. 제품은 자기 구성 요소를 포함하고 있어서, 심장 박동기, 제세동기 또는 기타 의료 기기를 방해할 수 있습니다. 이러한 전자기장은 심장 박동기 또는 기타 의료 기기를 방해할 수 있습니다. 심장 박동기 같은 의료 기기가 있다면, 사용하기 전에 담당 의사와 상의하십시오. 제품이 의료 기기를 방해한다고 의심되는 경우, 즉시 사용을 중지하고 의사와 상의하십시오. **의료상의 문제.** 제품에 의해 영향을 받을 수 있다고 생각되는 발작, 실신, 눈의 피로 또는 두통을 포함하는 (그러나 이에 국한되지 않는) 질병이 있는 경우, 제품을 사용하기 전에 담당 의사와 상의하십시오. 집적된 고성능 손전등 사용은 눈의 빛에 대한 감도 위험이 포함되어 있습니다. 스트로브 모드에서의 라이트를 사용은 광감수성 간질을 앓고 있는 사람의 경우 발작을 일으켜 심각한 부상이나 사망을 초래할 수 있습니다. **라이트.** 손전등을 직접 응시하면 눈에 영구적인 손상을 초래할 수 있습니다. 본 제품은, 최고 설정에서 강력한 광선을 방출하는 고출력 LED 프리포커스(pre-focused) 램프가 장착되어 있습니다. **청소.** 유지보수 또는 청소를 하기 전에 충전기의 플러그를 뽑습니다. 액체 또는 기타 오염 물질에 접촉한 경우, 즉시 제품을 청소하고 건조합니다. 부드럽고

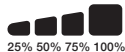
보풀이 없는(극세사) 헝겊을 사용합니다. 개방된 부분에 습기가 들어 가지 않도록 주의하십시오. **폭발 위험의 환경.** 모든 기호와 지침을 준수하십시오. 연료를 공급장소 또는 곡물, 먼지 또는 금속분말과 같은 화학 물질이나 입자가 있는 장소 등의, 폭발위험 지역에서는 제품을 사용하지 마십시오. **고-위험성 활동.** 이 제품은, 장치의 실패가 상해, 사망 또는 심각한 환경피해로 이어질 수 있는 곳에서는 사용하지 말아야 합니다. **무선 주파수 간섭.** 제품은 무선 주파수 방출을 관리하는 규정에 준수하여 설계, 시험 및 제작되었습니다. 제품에서 발생하는 이러한 방출량은 전자 기기의 작동에 부정적인 영향을 끼쳐 오작동을 일으킬 수 있습니다. **모델 번호: GB500** 이 장치는 FCC 규정 제15조를 준수합니다. 작동에는 다음 두 가지 조건이 적용됩니다: (1) 이 장치가 유해한 간섭을 일으키지 않아야 하며, (2) 이 장치가 원하지 않는 작동을 유발할 수 있는 간섭을 포함하여 수신하는 모든 간섭을 수용해야 합니다. 주의: 이 장비는 테스트 결과 FCC 규정 제15 조에 따라, 테스트를 통해 A등급 디지털 장치에 대한 제한사항을 준수하는 것으로 판명되었습니다. 이 제한사항은 장비가 상업적 환경에서 작동할 때 유해한 간섭으로부터 합리적인 보호를 제공하도록 고안되었습니다. 이 장비는 무선 주파수 에너지를 생성, 사용 및 방출할 수 있으며, 지침 설명서에 따라 설치 및 사용하지 않을 경우 무선 통신에 유해한 간섭을 유발할 수 있습니다. 주거 지역에서 이 장비를 작동하면 유해한 간섭을 유발할 수 있습니다. 이 경우, 사용자는 자신의 비용으로 간섭을 교정해야 합니다.

사용방법

단계 1: GB500 충전.

GB500은 부분적으로 충전되어 판매되므로, 사용하기 전에 완전히 충전해야 합니다. 포함된 12V DC 어댑터 또는 56W XGC 전원 어댑터를 사용하여 GB500을 12V IN(입력) 포트에 연결합니다. 충전하려면 GB500가 반드시 12V 모드이어야 합니다. 충전하기 전에 전압 선택 손잡이가 12V 위치에 있는지 확인하십시오. 내부 리튬 배터리의 안전하고 효율적인 충전을 보장하기 위한 XGC 12V IN(입력) 포트의 정격은 12V, 5A입니다. FCC 규정에 따라, 장치를 동시에 충전 및 방전하지 않는 것이 좋습니다. GB500을 충전하는 시간은 방전 레벨과 사용 전원 에 따라 다릅니다. 실제 결과는 배터리 상태에 따라 다를 수 있습니다.

재충전 시간: 6-8시간
12V DC 어댑터 또는 56W XGC 전원 어댑터를 사용하여 완전히 방전된 장치를 재충전하십시오. 재충전 시간은 방전 레벨에 따라 다릅니다.



재충전 할 때, 내부 배터리의 충전 레벨은 Charge LED에 표시됩니다. LED는 천천히 'On'과 'Off'를 반복하고, 4개의 Charge LED가 모두 켜지면 계속 불이 켜진 상태가 됩니다. 배터리가 100% 충전되면, 초록색 100% LED에 불이 켜진 상태가 되고 25%, 50% 및 75% Charge LED는 "꺼집니다". 때때로 초록 100% LED가 깜박거리는데, 이는 유지보수 충전이 진행 중임을 나타냅니다.

12V DC 충전 (60W).

충전하려면 GB500가 반드시 12V 모드이어야 합니다. 충전하기 전에 전압 선택 손잡이가 12V 위치에 있는지 확인하십시오. 12V 케이블을

GB500의 12V IN(입력)포트에 연결하고, 다른 쪽 끝을 12V 수 플러그에 연결하십시오. 전원이 공급되는 12V AUX 플러그(담배 라이터 포트)에 연결하십시오.

AC 충전 (56W).

충전하려면 GB500가 반드시 12V 모드이어야 합니다. 충전하기 전에 전압 선택 손잡이가 12V 위치에 있는지 확인하십시오. XGC 12V 케이블을 GB500의 12V IN(입력)포트에 연결하고, 56W 전원 어댑터의 다른 쪽 끝을 AC 전원(100-240VAC 벽면 콘센트)에 연결하십시오.

12V 장치에 전력 공급.

12V OUT(출력)을 사용하려면 GB500가 반드시 12V 모드이어야 합니다. 12V 케이블을 GB500의 12V OUT(출력)포트에 연결하고, 다른 쪽 끝을 12V 암 플러그(12V AUX/담배 라이터 포트)에 연결하십시오. 12V 플러그로 표준 12V 장치(최대 15A)를 연결하고 GB500을 "On"으로 설정하여 장치의 전원을 켜십시오.

단계 2: 배터리에 연결.

차량 주행을 시작하기위한 특정 주의사항과 권장 방법에 대해서는 차량 소유자 설명서를 주의 깊게 읽고 숙지하시기 바랍니다. 배터리 사용설명서를 참조하여 배터리의 전압과 화학성분을 결정한 후, 이 제품을 사용해야 합니다. GB500은 12V 및 24V 납산 배터리 점프 스타트에만 사용할 수 있습니다. 배터리에 연결하기 전에, 배터리 시스템 전압을 확인하십시오. 전압 선택 손잡이가 점프 스타트 되는 배터리 시스템과 일치하는 올바른 위치에 있는지 (12V 또는 24V) 확인하십시오. 유닛이 배터리에 연결되어 있는 동안에는 절대로 전압을 변경하지 마십시오. 유닛이 연결되어 있지 않을 때만 전압을 변경해야 합니다. 배터리에 연결하기 전에 12V 납산 배터리인지 확인하십시오. GB500은 다른 유형의 배터리에는 적합하지 않습니다. 배터리의 단자의 정확한 극성을 확인합니다. 배터리의 양극 단자는 일반적으로 POS,P,+와 같이 문자나 기호로 표시됩니다. 배터리의 음극 단자는 일반적으로 NEG,N,-와 같이 문자나 기호로 표시됩니다. 기화기(카뷰레터), 연료 공급선 또는 얇은 판금 부품에 연결하지 마십시오. 아래는 (가장 일반적) 마이너스 접지 방식에 대한 지시사항입니다. 차량이 (매운 드문) 플러스 접지 방식일 경우, 아래 지시사항을 반대 순서로 따릅니다.

- 1.) 음극(검정색) Boost Max 커넥터를 GB500 음극 포트에 연결하십시오.
- 2.) 양극(빨간색) Boost Max 커넥터를 GB500 양극 포트에 연결하십시오.
- 3.) 클램프에 연결하기 전, 반드시 터미널을 깨끗이 청소하십시오. 주의: 연결이 불량하거나 터미널이 더러우면 연기가 발생하는 원인이 될 수

있습니다. 배터리의 전압이 매우 낮은 경우 역시 연기가 발생할 가능성이 높아집니다.

4.) 양극(빨간색) Boost Max 커넥터를 양극(POS, P, +) 배터리 단자에 연결하십시오.

5.) 음극(검정색) Boost Max 커넥터를 음극(NEG, N, -) 배터리 단자 또는 차량의 차대에 연결하십시오. (대형 물체의 시동을 걸 경우, 차대에 접지하는 것은 적절치 않습니다.)

6.) 분리할 때는, 음극을 먼저 제거하여 역순으로 분리(또는 플러스 접지 방식일 경우 양극을 먼저 제거)합니다.

단계 3: 점프 스타트.

1.) 차량을 점프 스타트하기 전에, 차량의 동력 부하(전조등, 라디오, 에어컨 등)가 꺼져 있는지 확인하십시오. 차량에 마스터 스위치가 있으면 이를 "on" 위치에 놓아 켜십시오.

2.) 전원(Power) 버튼을 눌러 점프 스타트를 시작합니다. 모든 LED 깜빡임: 모든 LED가 제대로 작동 함을 나타냅니다. 배터리에 제대로 연결되어 있으면, 흰색 Boost LED가 켜집니다. 배터리 클램프가 반대로 연결되면, 빨간색 오류 LED가 켜집니다. 이 오류에 대해, 연결을 반대로 전환하면 흰색 Boost LED가 켜집니다. GB500가 차량을 점프 스타트할 준비가 되면, 흰색 Boost LED가 켜집니다. 배터리가 감지되는 즉시 60초 타임아웃 카운트다운이 시작됩니다.

3.) 차량에 시동을 켜세요. 대부분의 차량은 시동이 켜집니다. 즉시 차량의 시동이 걸리지 않는 경우 20~30초를 기다렸다가 다시 시도해보세요. 60초 타임아웃이 끝난 후 새로 점프 스타트 과정을 시작하려면 장치의 전원을 껐다가 다시 켜야 합니다. 15분 이내에 연속으로 점프 스타트를 5회 시도하지 마세요. 다시 차량을 점프 스타트하기 전에 GB500를 15분 동안 쉬게 두어야 합니다.

4.) 차량에 시동을 건 후에는, 배터리 클램프를 분리하고 GB500을 분리하십시오.

60초 타임아웃.

60초 카운트다운은 배터리가 감지된 순간 시작됩니다. 60초가 지난 후 점프 스타트 기능이 비활성화됩니다. 부스트 LED가 꺼지고 내부 배터리 충전 LED가 장치의 현재 충전 수준을 나타냅니다. 점프 스타트 기능을 초기화하려면 전원 버튼을 눌러 장치의 전원을 꺼주세요. 전원 버튼을 다시 눌러 장치의 전원을 켜고 점프 스타트 기능을 재시작하세요.

주의.

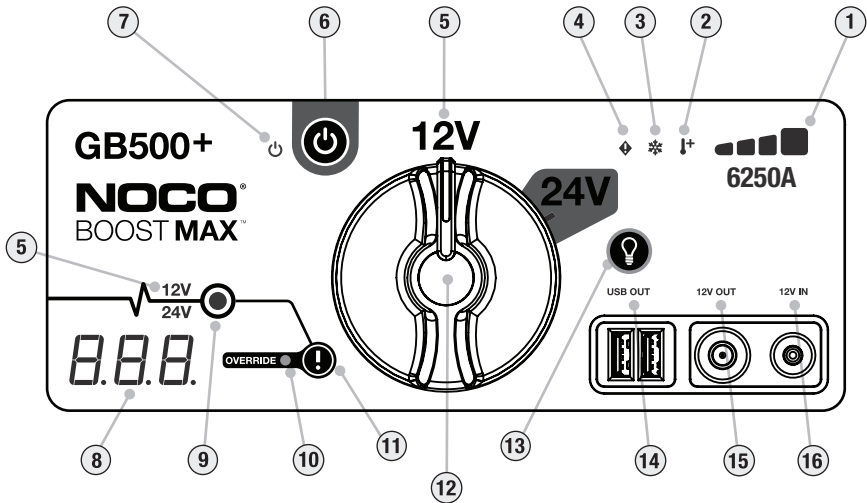
수동 오버라이드 모드를 사용할 때는 60초 타임아웃이 비활성화됩니다. 수동 오버라이드가 활성화되는 동안 전원이 계속해서 공급됩니다. 점프 스타트 횟수를 최대화하기 위해 차량의 시동이 걸리자마자 제품을 끄는 것을 권장합니다.

저전압 배터리 및 '수동 조작'.

GB500은 시작 전압이 12V 납산 배터리 (3V 배터리까지) 점프 스타트하도록 설계되었습니다. 배터리가 3V보다 낮으면, Boost LED가 "Off" 됩니다. 이는 GB500이 배터리를 감지할 수 없다는 표시입니다. 3V 미만의 배터리를 점프 스타트해야 하는 경우에는, '수동 조작' 기능이 있어서 점프 스타트 기능을 "On"으로 설정할 수 있습니다.




주의.

이 모드는 특별한 주의를 기울여 사용하십시오. 이 모드는 12V 또는 24V 납산 배터리 전용입니다. 전압 선택 손잡이가 점프 스타트 되는 배터리 시스템과 일치하는 올바른 위치에 있는지 (12V 또는 24V) 확인하십시오. 스파크 방지 및 역극성 보호 기능 둘 다, 사용할 수 없습니다. 이 모드를 사용하기 전에 배터리의 극성을 잘 확인하십시오. 양극 및 음극 배터리 클램프가 서로 닿거나 연결되지 않도록 하십시오. 제품이 스파크를 일으킬 수 있습니다. 이 모드는 스파크를 일으킬 수 있는 매우 높은 전류(최대 6250A)를 사용하며 적절하게 사용하지 않으면 고열을 발생시킵니다. 이 모드를 사용하는 것에 대해 확신이 서지 않으면, 시도하지 말고 전문가의 도움을 구하십시오.



1. **내부 배터리 레벨:** 내부 배터리의 충전 레벨을 나타냅니다.
2. **핫 LED가 고정 빨간색으로 켜짐:** 장치가 완전히 작동하지만, 온도 상한점에 접근하고 있습니다. 깜빡이는 적색; 장치가 점프 스타트하기에 너무 뜨겁지만, 다른 기능은 계속 사용할 수 있습니다.
3. **콜드 LED가 고정 파란색으로 켜짐:** 장치가 완전히 작동하지만, 온도 하한점에 접근하고 있습니다. 깜빡이는 파란색; 장치가 점프 스타트하기에 너무 차갑지만, 다른 기능은 계속 사용할 수 있습니다.
4. **역극성이 감지되는 경우,** 오류 LED 빨간색으로 켜집니다.
5. **전압 표시기가 GB500이 현재 설정되어 있는 배터리 시스템 전압을 나타냅니다.** 12V 모드에서는 12V가 흰색으로 켜지고, 24V 모드에서는 24V가 파란색으로 켜집니다.
6. **전원(Power) 버튼:** 이 버튼을 눌러 장치를 "On" 및 "Off" 상태로 만듭니다.
7. **전원(Power) LED:** 장치가 "On"이면 흰색이 켜집니다.
8. **전압계:** 내장된 전압계가 향상된 진단 및 문제 해결을 위해 자동차 배터리의 전압을 읽습니다. 배터리 클램프가 연결되면 전압계는, 장치의 전원이 꺼져 있더라도 배터리(또는 배터리 시스템)의 전압을 자동으로 읽습니다. 전압계는 ~ 3V와 ~ 30V 사이의 전압을 읽습니다. 연결된 배터리가 3V 미만이면 아무 것도 표시되지 않습니다. 이 경우, 전조등 및 에어컨 팬과 같은 배터리에 부하가 존재하는 가능성이 있으며, 차량에 시동을 걸기 전에 이들을 차단해야/꺼야 합니다. 장치가 켜져 있고 배터리가 감지된 후 전압계에 60 초 시간 초과 카운트 다운이 표시됩니다.
9. **Boost LED:** Boost를 사용하면 흰색이 켜집니다. 장치가 배터리에 올바르게 연결되면, GB500이 자동으로 배터리를 감지하고 Boost 모드가 시작됩니다('수동 조작' 기능이 활성화된 경우 흰색 LED가 깜박입니다).
10. **'수동 조작' 기능이 활성화되는 경우,** 수동 조작 LED가 고정 빨간색으로 켜집니다.
11. **수동 조작 버튼:** 활성화하려면 삼(3)초 동안 길게 누릅니다. 경고: 안전 보호를 비활성화하고 수동으로 Boost 를 "On"으로 설정합니다. 배터리가 너무 낮아 감지되지 않을 때만 사용하십시오.
12. **전압 선택 손잡이:** 손잡이를 돌려서 12V와 24V 모드 사이를 전환합니다.
13. **라이트 모드 버튼:** 작업등을 다음과 같은 7가지 라이트 모드로 전환합니다: 100% > 50% > 10% > SOS > Blink > Strobe > Off.
14. **USB Out LED가 흰색으로 켜짐:** USB Out(출력) 기능을 12V 및 24V 모드에서 모두 사용할 수 있습니다.
15. **12V Out LED가 흰색으로 켜짐:** 12V 모드에서만 12V Out(출력) 기능을 사용할 수 있습니다.
16. **12V Out LED가 흰색으로 켜짐:** 12V 모드에서만 12V In(입력) 기능을 사용할 수 있습니다.

문제 해결

오류	원인/해결책
 <ul style="list-style-type: none"> 오류 LED: 고정 빨간색 오류 LED: 깜빡임 1회 오류 LED: 깜빡임 2회 오류 LED: 깜빡임 3회 오류 LED: 깜빡임 4회 오류 LED: 깜빡임 5회 	<p>역극성이 감지되었습니다. / 배터리 연결을 반대로 하십시오.</p> <p>배터리 클램프에서 누전이 감지되었습니다. / 모든 부하를 제거하고, 클램프를 배터리에 다시 연결하십시오.</p> <p>점프 스타트 시간이 십(10)분을 초과했습니다. / 장치 전원을 껐다가 켭니다. ("Off"한 후, 다시 "On")</p> <p>내부 마스터 스위치 오류입니다. / 전압 선택 손잡이가 올바른 위치에 있는지 (12V 또는 24V) 확인하십시오.</p> <p>충전 중에 잘못된 배터리 셀이 감지되었습니다. / 장치를 끄고, NOCO 지원센터에 문의하십시오.</p> <p>XGC OUT 과전류 오류. / XGC OUT의 부하를 제거하고, 장치 전원을 껐다가 켭니다. ("Off"한 후, 다시 "On")</p>
 <ul style="list-style-type: none"> 핫 LED: 고정 핫 LED: 깜빡임 핫 LED: 깜빡이다가 모든 LED 꺼짐 	<p>장치가 완전히 작동하지만, 온도 상한점에 접근하고 있습니다. / 장치를 식히십시오.</p> <p>장치가 점프 스타트하기에 너무 뜨겁지만, 다른 기능은 계속 사용할 수 있습니다. / 장치를 식히십시오.</p> <p>장치가 점프 스타트 또는 다른 기능을 사용하기에 너무 뜨겁습니다. / 장치를 식힌 다음, 장치를 더 시원한 곳으로 옮기십시오.</p>
 <ul style="list-style-type: none"> 콜드 LED: 고정 콜드 LED: 깜빡임 콜드 LED: 깜빡이다가 모든 LED 꺼짐 	<p>장치가 완전히 작동하지만, 온도 하한점에 접근하고 있습니다. / 장치를 따뜻하게 합니다.</p> <p>장치가 점프 스타트하기에 너무 차갑지만, 다른 기능은 계속 사용할 수 있습니다. / 장치를 따뜻하게 합니다.</p> <p>장치가 점프 스타트 또는 다른 기능을 사용하기에 너무 차갑습니다. / 장치를 따뜻하게 한 다음, 장치를 더 따뜻한 곳으로 옮기십시오.</p>
<p>기술적 참고사항</p> <p>Boost 라이트가 들어오지 않음 케이블이 올바르게 연결된 경우</p>	<p>리튬이온 배터리는 사용 시 스스로 더워집니다. 콜드 오류 LED가 켜지는 경우, 점프 스타트를 여러 번 시도하여 배터리를 따뜻하게 해서 오류를 제거하십시오. 일반적으로, 3-4회의 점프 스타트는 배터리를 따뜻하게 하기에 충분하며, 오류를 제거할 수 있습니다.</p> <p>연결된 배터리가 3V 미만/ 모든 부하를 제거한 후 다시 시도하거나, '수동 조작 모드'를 사용하십시오.</p>

기술 사양

내부 배터리: Lithium-Ion (와트시 266)

피크 전류 정격: 6250A

작동 온도: -20°C ~ +50°C (-4°F ~ +122°F)

충전 온도: 0°C to ~ 40°C (32°F ~ +104°F)

보관 온도: -20°C ~ +50°C (-4°F ~ +122°F) (평균 온도)

USB (출력): 듀얼 5V, 2.1A

12V (입력): 12V, 5A (14V Max)

12V (출력): 12.8V, 15A Max

배터리 보호: IP65 (w/포트 닫힘)

냉각: Natural Convection

크기 - 길이(L)x폭(W)x높이(H): 12.25 x 8.25 x 2.25 인치 (311.15 x 209.55 x 57.15 mm)

무게: 19 파운드

NOCO 1년 제한 보증.

중요: 이 제품을 사용하면 아래와 같이 NOCO 1년 제한 보증(이하 "보증") 조건에 대한 구속력에 동의하게 됩니다. 보증 조건을 읽은 후 제품을 사용하시기 바랍니다. 보증 조건에 동의하지 않으면 제품을 사용하지 말고 반환하십시오.

이 보증에 따라 사용자에게 특정 권리를 부여하며 거주하는 주, 국가, 지방에 따라 다른 권리를 가질 수 있습니다. 법률에서 허용하는 경우를 제외하고 NOCO는 판매 계약 부적합 사항으로 인해 발생할 수 있는 권리를 포함하여 사용자가 보유할 수 있는 여타 권리를 배제하거나 제한 또는 유보하지 않습니다.

사용자가 보유한 권리에 대한 자세한 내용은 해당 주, 국가 또는 지방 법률을 참조하시기 바랍니다.

법률이 허용하는 범위 내에서 이 보증 및 명시된 구제책은 배타적이며 구두, 서면, 법률, 명시적 또는 묵시적인 다른 모든 보증, 구제 수단, 조건을 대신합니다. NOCO는 법률이 허용하는 범위 내에서 상품성, 특정 목적에의 적합성에 대한 보증, 감춰지거나 잠재된 결함에 대한 보증을 포함하여 모든 법적 및 묵시적 보증을 부인합니다. 이러한 보증을 부인할 수 없는 경우에 한하여 NOCO는 해당 보증 기간 및 구제 수단을 본 보증에 명시된 기간으로 제한하며 NOCO 재량에 따라 아래 설명된 제품의 수리 또는 교체를 선택할 수 있습니다. 일부 주, 국가 및 지방에서는 묵시적 보증 또는 조건의 기간에 대한 제한을 허용하지 않으므로 위에서 설명한 제한 사항이 적용되지 않을 수 있습니다.

NOCO는 NOCO에서 게시한 지침에 따라 원래 포장에 포함된 NOCO 브랜드 제품(이하 "NOCO 제품")의 정상적으로 사용하는 과정에서 발생한 물질 및 제조상 결함에 대해 최초 구매일 또는 최종 사용자 구매자에게 배송된 날로부터 1년(이하 "보증 기간") 동안 보증을 제공합니다. NOCO에서 게시한 지침에는 본 보증, 기술 사양, 사용 설명서에 포함된 정보 등이 나와 있습니다. 유럽연합(EU), 유럽자유무역지역(EFTA), 북부 경찰 또는 영국 거주 최종 사용자 구매자의 경우, 보증 기간이 최소 2년까지 연장될 수 있습니다. 일부 주, 국가 또는 지방에서는 국내법에 따라 보증 기간이 더 연장될 수 있습니다. 따라서 제한 보증 혜택은 소비자 보호법에 명시된 권리를 대체하는 것이 아니라 보완합니다.

NOCO의 책임은 교체 또는 수리로 제한됩니다. NOCO는 수익 손실, 매출 손실, 사업 손실, 재산상 피해, 개인 상해, 기타 간접적 또는 결과적 손실이나 손해를 포함하여 보증이나 조건의 위반 또는 기타 법 이론에 따라 발생하는 모든 특별, 우발적, 결과적, 징벌적 손해에 대해 책임지지 않습니다.

이 보증은 양도할 수 없으며 반포 포장 및 운송비는 보장하지 않습니다. 다음의 경우 보증이 적용되지 않습니다. (a) 사고, 남용, 오용, 화재, 액체 접촉 또는 기타 외부 원인으로 인한 손상, (b) 잘못된 취급, 부적절한 설치, 개조, 분해 또는 무단 수리 시도, (c) 찌그러짐 또는 굽힘과 같이 제품 기능에 영향을 미치지 않는 외관 손상, (d) NOCO에서 게시한 지침을 준수하지 않은 제품 작동으로 인해 발생한 손상, (e) 정상적인 마모 또는 제품의 정상적인 노후화로 인해 발생한 결함, (f) 제품에서 일련 번호가 제거되었거나 훼손된 경우.

보증 기간 중에 보증을 청구하면 NOCO는 재량에 따라 다음 중 하나를 선택합니다. (a) 테스트를 거쳐 기능 요건을 통과한 제품의 수리, (b) 동일한 모델의 새 제품 또는 거의 새 제품에 가까우며 테스트를 거쳐 당사의 기능 요건을 통과한 교체 제품(또는 사용자의 동의 하에 원래 제품과 동일하거나 상당 부분 유사한 기능을 갖춘 제품(예: 동일한 기능을 가진 다른 모델))으로 교체, (c) 구매 가격으로 제품 환불. 제한 보증 청구를 처리하려면 구매 증명을 포함한 특정 정보가 필요합니다. 제한 보증 청구 시 아래 연락처로 NOCO 지원팀에 문의하십시오.

(웹) <https://no.co/support>

(영국) +44 20 4520 7738

(호주) +61 2 4062 0068

(이메일) support@no.co

(미국/캐나다/멕시코) +1.800.456.6626

(EU) +31 20 214 0047

(일본) +81 3 6893 3017

NOCO BOOST[®] MAX[™] GB500+



危險

用戶指南及產品保證



使用本產品前請詳閱所有安全守則。請遵守安全守則，否則可能釀成以下後果：觸電、爆炸、火災，因而嚴重人身傷害、死亡、或財物損失。



觸電。本產品乃電器用品，如使用不當，可能引起觸電而造成嚴重人身傷害。切勿割斷電源線。切勿弄濕或把本產品浸泡水中。



爆炸。本產品用在未經監管、不兼容、損壞的電池上可能會引起爆炸。使用本產品時必須有人在旁。切勿嘗試發動已經損毀或已經凍結的電池。本產品只可用在推薦電壓的電池上。請在空氣流通之處使用本產品。



火災。本產品乃可產生高熱的電器，可能會導致燙傷。請勿用異物掩蓋本產品。使用本產品時，請勿吸煙或接近任何電火花或火焰源頭。切勿把本產品安置在任何易燃物附近。



眼睛受傷。操作本產品時，請佩戴護目鏡。電池一旦爆炸，碎片可能四處飛濺。電池酸液可刺激眼睛及皮膚。假如不慎讓電池酸液接觸到眼睛或皮膚，請馬上用清潔流水沖洗接觸部位並且通知毒物控制中心。



爆炸性氣體。在鉛酸液體附近作業十分危險。即使電池運作正常，亦會產生爆炸性氣體。為降低電池爆炸的危險性，請嚴格遵守所有本產品的安全指引、電池生產商以及其他閣下準備在電池附近使用的所有裝置的生產商所印發的安全指引。請留心細看引擎上以及這些裝置上印有的注意圖示。

中文

詳細資料以及客戶服務請瀏覽：

www.no.co/support

重要安全警告

注意

手动模式禁用所有安全措施。如果使用不当和/或未按我们推荐的用法操作，可能会导致伤害或死亡，并使您享有的质保失效。有发生火灾、爆炸和灼伤的危险。请勿拆卸、挤压、加热至60°C (140°F)以上或焚烧。本设备可在户外临时使用，在潮湿条件下使用时应格外小心。

警告

内部电池切勿充电过度。参见使用说明书。不要在电源组附近吸烟、点火柴或引起火花。不用时，只能在通风良好的区域对内部电池充电。

注意

有发生人身伤害的危险。如果电源线或电池电缆有任何损坏，请不要使用本产品。本设备不适用于商业维修设施。不用时，本设备应放在室内。不用时，不得将本设备放在室外。

個人使用注意事項。 本產品只能在擬定用途上使用。為預防緊急情況，請在他人能聽見使用者呼救或在能馬上營救使用者的鄰近地點使用本產品。預防電池酸液濺傷，請在作業現場預先準備清潔水源及肥皂。在電池附近作業時請佩戴完備的護目鏡及防護服。處理電池及有關物質後必須洗淨雙手。進行有關電池的工作時切勿處理或佩戴包括工具、手錶、飾物在內的任何金屬物件。萬一金屬物件跌落電池上，可能會激發火花或引起短路，導致能造成人身傷害、死亡或財物損失的觸電、火災、爆炸。**未成年使用者。** 如「購買者」打算讓未成年人士使用本產品，購買本產品的成年人必須同意在讓任何未成年人士使用本產品之前，向該當未成年人士提供詳細指引及警告。如「購買者」未能遵守此一條款，「購買者」必須負上全責，並且同意如該當未成年使用者誤用或濫用本產品，將保障NOCO不會因而蒙受損失。**窒息危險。** 本產品配件有潛在兒童窒息危險。切勿在沒有成年人監管的情況下讓兒童接觸本產品及任何配件。本產品並非玩具。**處理。** 請小心處理本產品。碰撞可能損毀本產品。切勿使用包括外殼有裂痕或電線損毀等損毀的產品。切勿把有損毀的電源線與本產品一起使用。潮濕和液體可能會損毀本產品。切勿在任何液體附近處理本產品或任何電氣部件。請在乾燥環境下操作及儲存本產品。如本產品被沾濕，切勿操作本產品。如本產品在操作中被沾濕，請馬上切斷與汽車電池的連接及停止使用。切斷連接時切勿拉扯電線。**改裝。** 切勿嘗試更改、改裝或修理本產品任何部分。分解本產品可以導致人身傷害、死亡或財物損失。如本產品已經損毀、發生故障、或接觸過任何液體，請停止使用並通知NOCO。任何對本產品的改動將令保證失效。**配件。** 本產品只認可與NOCO原廠配件一起使用。如與非NOCO認可配件一起使用，NOCO對使用者的安全或損傷概不負責。**使用地點。** 避免讓電池酸液接觸本產品。切勿在密室內或空氣不流通的地方操作本產品。切勿把電池放在本產品上。安放電纜在不會意外被可活動的汽車零件（包括車頭蓋及車門）、引擎零件（包括扇片、皮帶、和滑輪）損毀、以及能避開其他可能導致人身傷害或死亡的潛在危險物的位置。**操作溫度。** 本產品設計在攝氏50度至零下30度的溫度中操

作。切勿在此溫度範圍外操作本產品。切勿發動已經凍結的電池。如電池過熱，請馬上停止使用本產品。**儲存。**切勿在多塵或多浮游粒子的環境下使用或儲存本產品。請在平坦、不容易掉下的穩定的平面存放本產品。在乾燥的地點存放本產品。存放溫度為攝氏25度至零下20度之間（平均溫度）。無論如何切勿存放在溫度超過攝氏80度的環境下。**兼容性。**本產品只對應12V或24V鉛酸電池。請勿嘗試把本產品用在其他種類的電池上。發動其他種類的電池化學物質有可能導致人身傷害、死亡或財物損失。發動電池前，請先與該電池生產商聯繫。如不肯定電池的化學品種類或電壓，請勿發動電池。**電池。**本產品內置的鋰離子電池必須由NOCO替換，廢電池必須跟家居垃圾分開回收或丟棄。請勿嘗試自己更換內置電池，不要自己處理已經損壞或漏液的廢電池。切勿把廢電池與家居垃圾一起丟棄。把廢電池和家居垃圾一起丟棄是違反聯邦政府及州政府環境保護條例的非法行為。請把廢電池送到當地的電池回收中心。如本產品的電池異常高溫、發出異味、變形、裂開，或有其他異常現象，請馬上停止使用並通知NOCO。**充電。**請使用隨機附送的12V DC電源適配器或56W XGC電源適配器為本產品充電。請勿使用低質量的電源適配器，否則潛在的電力危險性可能導致人身傷害、裝置毀損、以及財物損失。使用損毀的電線、充電器，或者在潮濕環境下充電，有可能導致觸電。如使用未經NOCO認可的配件，NOCO對使用者的人身安全概不負責。正常使用情況下，電源適配器可能會帶微溫，如接觸皮膚時間過長可能會令使用者受傷。使用時請確保電源適配器周邊空氣流通。為保持電池最長壽命，請勿連續充電超過一個星期。充電過度可能會縮短電池壽命。本產品在不使用狀態時電力會逐漸流失，因此使用前必須重新充電。不使用本產品時，請把電源插頭拔掉。切勿在想定用途外使用本產品。**醫療裝置。**本產品可能會發放電磁場。本產品裝有可能會干擾心律調節器、心律去顫器以及其他醫療裝置的電磁零件。電磁場可能會干擾心律調節器及其他醫療裝置。如閣下正在使用包括心律調節器的任何醫療裝置，使用本產品前請諮詢醫生的意見。假如閣下感覺本產品可能會干擾到醫療裝置，請馬上停止使用本產品，並諮詢醫生的意見。**醫療情況。**假如閣下有包括痙攣、眼前發黑、雙目酸痛、頭痛及其他疾患，感覺本產品對閣下有可能造成影響，使用本產品前請先諮詢醫生的意見。使用綜合大功率手電筒對畏光患者可能有潛在危險。閃燈模式可能會觸發光敏感性癲癇症患者發生痙攣，而導致嚴重人身傷害或死亡。**燈艾。**直接目視強光可能對眼睛造成永久性傷害。本產品配裝高功率LED預聚焦燈，但設定至最強時可發出強烈光線。**清潔。**進行任何保養或清潔工作前，請先切斷本產品的電源。如本產品曾接觸液體或其他污染物，請馬上清潔及抹乾本產品。請使用不起毛（超細纖維）軟布。請勿讓開口處接觸水分。**易爆氣體環境。**請遵守所有標示及指引。切勿在潛在易爆氣體環境下操作本產品，包括加油區或帶有化學物或穀物、塵埃、或金屬粉末等的地點。**高度危險性活動。**請勿在如產品故障有可能導致人身傷害、死亡、或嚴重破壞環境的地點使用本產品。**無線電頻率干擾。**本產品根據無線電頻率條例設計、測試、和製造。本產品發出的無線電頻率有可能對其他電子裝置的操作造成負面影響及使其發生故障。**型號：GB500** 本裝置符合FCC Part 15條例。操作本裝置必須符合以下兩個條件：（一）本裝置不可造成有害干擾，（二）本裝置必須能承受任何干擾，包括有可導致不良操作的干擾。注：本裝置經過測試，證明符合FCC Part 15條例對A類數碼裝置所規定的限制。此項限制的設計是為了保護在商業環境中操作的裝置盡量不受有害干擾。本裝置產生、使用、並且能發出無線電頻率能量。安裝及使用本裝置時，請務必遵守說明書，否則可能對無線電通訊造成有害干擾。在住宅區操作本裝置很可能會造成有害干擾，使用者需要自費修正所造成的干擾。

使用方法

第一步：把GB500充電。

剛開箱的GB500只有部分充電，使用前必須完成充電。把隨機附送的12V電源適配器或56W XGC電源適配器插進12V IN插口。充電時GB500必須設定為12V模式。充電前，請確認電壓選擇旋鈕已在12V位置。本產品的XGC 12V IN插口的輸出功率定於12V，5A以確保安全及有效率地為內置鋰離子電池充電。按照FCC條例規定，我們建議使用者避免對本產品同時進行充電及放電操作。GB500的充電所需時間視乎充電時的內置電池所餘電力及電源種類而定。實際結果可能會由於電池的個別情況而變動。



25% 50% 75% 100%

充電時，內置電池的充電量由充電LED燈顯示。LED燈將緩緩閃動，然後逐顆燈光停止閃動，直至全部四顆充電LED燈均亮起。但內置電池充滿電後，綠色的100% LED燈將會亮起，而25%，50%，75%的充電LED燈將會熄滅。綠色的100% LED燈偶然會閃動，顯示正在進行維護充電。

充電所需時間：6至8小時

請使用12V DC電源線或AC電源適配器為已經完全放電的裝置充電。充電所需時間視乎充電時的內置電池所餘電力而定。

12V DC充電(60W)

充電時GB500必須設定為12V模式。充電前，請確認電壓選擇旋鈕已在12V位置。把12V電源線插進GB500上的12V IN插口，另一端插進公12V插頭。插進電源12V外部插頭（點煙插座）。

AC充電 (56W)

充電時GB500必須設定為12V模式。充電前，請確認電壓選擇旋鈕已在12V位置。把XGC 12V電源線插進GB500上的12V IN插口，56W電源適配器的另一端插進AC電源插頭（100-240V AC牆壁插座）。

為您的12V裝置充電。

GB500必須設定為12V模式方能使用12V OUT功能。把12V電源線插進GB500上的12V OUT插口，另一端插進母12V插頭（12V外部插頭/點煙插座）。插進任何附有12V插頭的標準12V裝置（可達15A），然後開啟GB500為您的裝置充電。

第二步：把本產品與電池連接。

請小心閱讀及理解汽車用戶說明書中列出的對起動該汽車時的特定注意事項及推薦的起動方法。使用本產品前，請查閱汽車電池生產商的用戶說明書，確認電池的電壓及其化學物類別。GB500只可發動12V或24V鉛酸電池系統。與電池連接前，請先確認電池系統的電壓。發動電池前，請確認電壓選擇旋鈕位置與電池系統一致（12V或24V）。與汽車電池連接前，請先確認閣下使用的是12V鉛酸電池。當本單元連接電池時切勿改變電壓。只有在本單元為關閉時才能改變電壓。GB500不適合發動其他種類的電池。正確辨認汽車電池的正負端子。電池的正極端多數標有以下字母或圖形（POS, P, +）。電池的負極端多數標有以下字母或圖形（NEG, N, -）。切勿把本產品與化油器、油箱管道、或薄片金屬零件連接。負極接地線

系統操作指引（最常見）。如閣下的汽車採用的是正極接地線系統（罕見），請按照相反方向跟從以下步驟。

- 1)把Boost Max Connector的負極（黑色）插進GB500的負極插口。
- 2)把Boost Max Connector的正極（紅色）插進GB500的正極插口。
- 3)在連接夾子之前務請先清潔端子。注意：接線錯誤或端子骯髒可能會導致冒煙。電壓過低的電池也會增加冒煙的可能性。
- 4)把正極（紅色）Boost Max Connector連接到汽車電池的正極端子（POS, P, +）。
- 5)把負極（黑色）Boost Max Connector連接到汽車電池或的負極端子（NEG, N, -）或底盤上。（底盤接地可能不適合用於跳躍啟動大型應用。）
- 6)切斷連接時，請按照相反順序解除連接，先解開負極端子（如汽車採用正極接地線系統，請先解開正極端子）。

第三步：發動汽車。

- 1.)發動汽車前，請確認汽車所有消耗電力的設備（車頭燈、收音機、空調等）已經全部關上。若車輛配備有主開關，則將其設置在「開」位置。
- 2.)按下本產品的電力按鈕，開始發動汽車。所有LED燈將會閃動，表示所有LED燈均操作正常。如與電池連接正常，白色的起動LED燈將會亮起。如電池夾子正負兩極連接錯誤，紅色的錯誤LED燈將會亮起。請調換電池夾子連接端子，錯誤修正後白色的起動LED燈就會亮起。當白色的起動LED燈亮起，表示GB500已經準備就緒，可以起動閣下的汽車了。检测到电池后，将立即开始60秒超时倒计时。
- 3.)嘗試起動汽車。大部分汽車馬上可以起動。有些汽車需要GB500連接30秒以上才能起動。如汽車未能馬上起動，請等候20至30秒後再試。切勿在15分鐘內連續嘗試起動汽車超過5次。請讓GB500休止15分鐘後再嘗試起動汽車。
- 4.)汽車起動後，請把電池夾子取下，把GB500移走。

60秒超时。

一旦检测到电池，将立即启动60秒倒计时。60秒后，跨接启动功能将被禁用。升压LED将熄灭，内部电池充电LED将指示设备的当前充电水平。若要重置跨接启动功能，请按电源按钮，关闭设备电源。再次按电源按钮，打开设备电源并重启跨接启动功能。

注意事項。

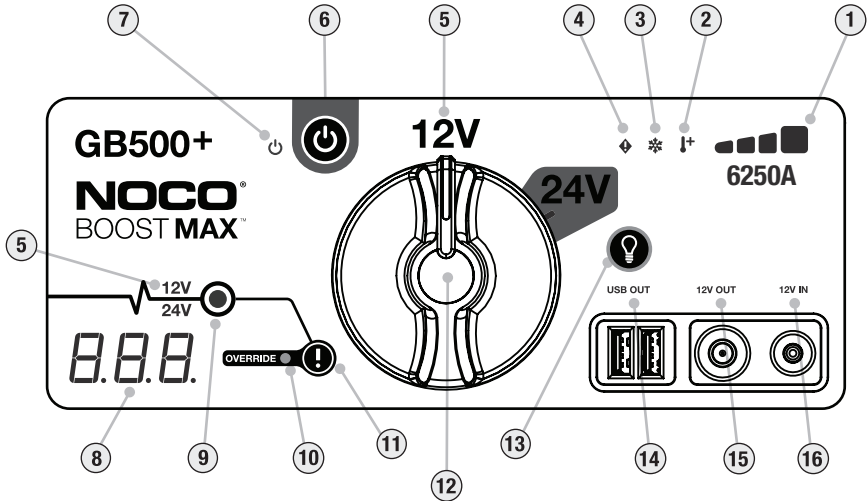
使用手动超控模式时，禁用60秒超时。当手动超控激活时，将继续供电。为了最大限度地增加跨接启动次数，建议在车辆启动后立即关闭升压装置。

低電壓電池以及手動超控。

GB500只能發動12-Volt鉛酸電池，最低對應電壓是3-volts。如閣下的汽車電池電壓低於3-volts，起動 LED將不會亮起。這表示GB500感應不到已經連接的電池。如閣下必須發動低於3-volts的電池，可以使用本產品的手動超控機能，讓您強制激活發動功能。




注意事項。

使用手動超控模式時請特別小心。本功能只能用於12-Volt或24-Volt鉛酸電池。發動電池前，請確認電壓選擇鈕已經調在與電池系統一致的正確位置上（12V或24V）。火花預防功能及正負極端子錯誤保護功能均會關閉。使用手動超控模式前，請正確辨認電池的正負極端子。切勿讓本產品的正負極電池夾子互相觸碰或夾在一起，否則會引起火花。本模式使用極高電流（高達6250安培），如使用不當可能會引起火花及高熱。假如閣下不清楚本模式的使用方法，請尋求專業協助，切勿自己嘗試。



- 1. 內置電池電量** 顯示內置電池的充電量。
- 2. 高溫LED燈** 紅色顯示燈亮起，表示本產品運作完全正常，但已接近最高溫度限制。紅色顯示燈閃動，表示溫度太高，不可發動電池，但仍可使用其他功能。
- 3. 低溫LED燈** 藍色顯示燈亮起，表示本產品運作完全正常，但已接近最低溫度限制。藍色顯示燈閃動，表示溫度太低，不可發動電池，但仍可使用其他功能。
- 4. 錯誤LED燈** 紅色顯示燈亮起，顯示電池正負極連接倒置。
- 5. 電壓顯示器** 顯示GB500目前設定的電池系統電壓。12V模式時12V白色顯示燈將會亮起，24V 模式時24V藍色顯示燈將會亮起。
- 6. 電源開關** 啟動本產品的按鈕。
- 7. 電源LED燈** 本產品起動後白色的電力顯示燈將會亮起。
- 8. 電壓表** 內置電壓表顯示汽車電池的電壓讀數，提供更佳的診斷及故障處理。當電池兩極夾子連接到電池上，無需啟動本產品，電壓表亦能自動讀取任何電池（或電池系統）的電壓數據。電壓表將讀取3V至30V之間的電壓數據。如連接的電池電壓低於3V，將不會顯示數據。這個情況，很可能是由於車頭燈及空調風扇等電池負載的情況，起動汽車前必須把這些裝置全部關上。当本机打开且检测到电池后，电压表将显示60秒超时倒计时。
- 9. Boost LED** 起動功能被激活後白色的起動功能顯示燈將會亮起。如本產品與汽車電池的連接正常，GB500將會自動感應電池而進入起動模式（手動超控啟動後，白色的起動能顯示燈將會閃動）。
- 10. 手動超控LED** 手動超控啟動後紅色的LED燈將會亮起。
- 11. 手動超控按鈕** 長按手動超控鈕3秒鐘啟動手動超控模式。警告：此模式將停止安全保護功能並強制激活起動功能。除非電池電壓過低令本產品無法感應電池，否則切勿使用此模式。
- 12. 電壓選擇旋鈕** 扭動切換12V及24V模式。
- 13. 燈光模式轉換鈕** 切換工作燈七種燈光模式：100% > 50% > 10% > SOS求救訊號 > 閃動 > 快速閃動 > 關燈
- 14. USB Out LED** 白色燈光亮起，顯示USB Out功能可用於12V及24V模式。
- 15. 12V Out LED** 白色燈光亮起，顯示USB Out功能只可用於12V模式。
- 16. 12V In LED** 白色燈光亮起，顯示USB In功能只可用於12V模式。

常見問題及解決方法

錯誤	原因/解決方法
 錯誤顯示燈：紅色顯示燈亮起	電池正負極連接倒置。/ 倒轉電池正負極連接。
錯誤顯示燈：閃動一次	電池夾子發生短路。/ 移除所有消耗電力的裝置，然後再次連接夾子和電池。發動時間超過10分鐘。/ 關上裝置電源，然後再啟動。
錯誤顯示燈：閃動三次	內部總開關故障。/ 確認電壓選擇旋鈕正確指向12V或24V的位置。
錯誤顯示燈：閃動四次	充電時電池發生故障。/ 關上裝置電源，然後聯絡NOCO客戶服務部。
錯誤顯示燈：閃動五次	XGC OUT過電流故障。/ 移除XGC OUT連接的所有耗電裝置，然後關上裝置電源，再啟動裝置。
 Hot LED：亮起	本產品運作完全正常，但已接近最高溫度限制。/ 請讓裝置冷卻。
Hot LED：閃動	裝置溫度太高，不可發動電池，但仍可使用其他功能。/ 請讓裝置冷卻。
Hot LED：閃動後所有LED顯示燈熄滅	裝置溫度太高，不可發動電池，亦不能使用其他功能。/ 請讓裝置冷卻，把裝置搬到較清涼的環境。
 Cold LED：亮起	本產品運作完全正常，但已接近最低溫度限制。/ 請讓裝置溫度提升。
Cold LED：閃動	裝置溫度太低，不可發動電池，但仍可使用其他功能。/ 請讓裝置溫度提升。
Cold LED：閃動後所有LED顯示燈熄滅	裝置溫度太低，不可發動電池，亦不能使用其他功能。/ 請讓裝置溫度提升，把裝置搬到較和暖的環境。
技術附註	鋰離子電池使用時溫度會自然提升。如Cold LED顯示燈亮起，可嘗試發動電池數次提升電池溫度，解除溫度過低問題。一般情況下，發動三至四次已足以令電池溫度提升，解除錯誤訊息。
起動功能顯示燈沒有亮起而夾線連接正確	已連接的電池電壓低於3-volts/請移除所有消耗電力的裝置后再試，或者使用手动超控模式。

技術規格

內置電池：	鋰離子 (瓦時 266)
額定峰值電流：	6250A
操作溫度：	-20°C 至 +50°C (-4°F 至 +122°F)
充電溫度：	0°C 至 +40°C (32°F 至 +104°F)
儲存溫度：	-20°C 至 +50°C (-4°F to +122°F) (平均溫度)
USB (輸出)：	雙電池 5V, 2.1A
12V (輸入)：	12V, 5A (14V Max)
12V (輸出)：	12.8V, 15A Max
外殼保護：	IP65 (連接埠關閉時)
冷卻：	自然對流
尺寸 (長x闊x高)：	12.25 x 8.25 x 2.25 寸 (311.15 x 209.55 x 57.15 mm)
重量：	19 磅

NOCO — (1) 年有限保修。

重要声明：使用本产品即表示您同意接受下述 NOCO — (1) 年有限保修 (“保修”) 条款的约束。在阅读保修条款之前，请勿使用本产品。如果您不同意保修条款，请勿使用本产品，并将其退回。

本保修赋予您特定的法律权利，并且您可能还拥有因州、国家或省而异的其他权利。除法律允许的情况外，NOCO 不会排除、限制或暂停您可能拥有的其他权利，包括那些因销售合同不符合规定而可能产生的权利。为充分了解您的权利，您应该查阅您所在州、国家或省的法律。

在法律允许的范围内，本保修和规定的补救措施具有排他性，并会取代所有其他口头、书面、法定、明示或暗示的保证、补救措施和条件。在法律允许的范围内，NOCO 不承担所有法定和暗示的保证，包括但不限于对适销性和特定用途适用性的保证以及对隐藏或潜在缺

陷的保证。在不能放弃此类保证的情况下，NOCO 将此类保证的期限和补救措施限制在本明示保证的期限内，并且由 NOCO 选择维修或更换下述产品。某些州、国家和省不允许限制默示保证或条件的期限，因此上述限制可能不适用于您。

NOCO 保证原包装中包含的 NOCO 品牌产品（“NOCO 产品”）在按照 NOCO 公布的指南正常使用时，从最初的零售购买日期或最终用户购买者的交货日期开始，对材料和工艺缺陷提供一（1）年的保修（“保修期”）。NOCO 发布的指南包括但不限于本保修、技术规格和用户手册中包含的信息。欧盟（EU）、欧洲自由贸易联盟（EFTA）、北部领地警务部门或英国的最终用户购买者，保修期可至少延长至两（2）年。在某些州、国家或省，国家法律可能会规定更长的保修期。因此，有限保修所给予的利益旨在补充而非取代消费者保护法所规定的权利。

NOCO 的责任仅限于更换或维修。对于因违反保证或条件或根据任何其他法律理论而导致的任何特殊、偶然、后果性或惩戒性损害，包括但不限于利润损失、收入损失、业务损失、财产损失、人身伤害或任何间接或后果性的损失或损害，NOCO 不承担任何责任。

本保修不可转让，且不涵盖退货包装和运输费用。本保修不适用于：(a) 因事故、滥用、误用、火灾、液体接触或其他外部原因造成的损坏；(b) 处理不当、安装不当、改装、拆卸或试图进行未经授权的维修；(c) 不影响产品功能的外观损坏（例如凹痕或划痕）；(d) 未按照 NOCO 公布的指南操作产品而造成的损坏；(e) 因正常磨损或产品的正常老化所造成的缺陷；或 (f) 产品上的任何序列号已被移除或损坏。

如果您在保修期内提出索赔，NOCO 将自行选择：(a) 维修经过测试并通过我们的功能要求的产品；(b) 使用相同型号的替换产品来更换本产品；或经您同意，使用与原始产品具有相同或基本相似功能的产品（例如，具有相同功能的不同型号）来更换本产品；替换产品为新的或类似新的，且经过测试并通过了我们的功能要求；或者 (c) 退回产品，并以您的购买价格为您退款。我们需要某些信息（包括购买证明）来处理有限保修要求。若要提出有限保修要求，请通过以下方式联系 NOCO 支持部门：

(网站)	https://no.co/support	(英国)	+44 20 4520 7738	(澳大利亚)	+61 2 4062 0068
(电子邮件)	support@no.co				
(美国/加拿大/墨西哥)	+1.800.456.6626	(欧盟)	+31 20 214 0047	(日本)	+81 3 6893 3017

NOCO BOOST[®] MAX[™] GB500+

用戶指南及產品保證



危險



使用本产品前请详阅所有安全守则。请遵守安全守则，否则可能酿成以下后果：触电、爆炸、火灾，因而严重人身伤害、死亡、或财物损失。



觸電。本产品乃电器用品，如使用不当，可能引起触电而造成严重人身伤害。切勿割断电源线。切勿弄湿或把本产品浸泡水中。



爆炸。本产品用在未經監管、不兼容、損壞的電池上可能會引起爆炸。使用本产品時必須有人在旁。切勿嘗試發動已經損毀或已經凍結的電池。本产品只可用在推薦電壓的電池上。請在空氣流通之處使用本产品。



火災。本产品乃可產生高熱的電器，可能會導致燙傷。請勿用異物掩蓋本产品。使用本产品時，請勿吸煙或接近任何電火花或火焰源頭。切勿把本产品安置在任何易燃物附近。



眼睛受傷。操作本产品時，請佩戴護目鏡。電池一旦爆炸，碎片可能四處飛濺。電池酸液可刺激眼睛及皮膚。假如不慎讓電池酸液接觸到眼睛或皮膚，請馬上用清潔流水沖洗接觸部位並且通知毒物控制中心。



爆炸性氣體。在鉛酸液體附近作業十分危險。即使電池運作正常，亦會產生爆炸性氣體。為降低電池爆炸的危險性，請嚴格遵守所有本產品的安全指引、電池生產商以及其他閣下準備在電池附近使用的所有裝置的生產商所印發的安全指引。請留心細看引擎上以及這些裝置上印有的注意圖示。

中文

詳細資料以及客戶服務請瀏覽：

www.no.co/support

重要安全警告

注意

手動模式將停止所有安全措施。如果使用不當和/或違反我們建議的使用方式，可能會導致人身傷亡，亦會使你的保修失效。產品有起火、爆炸和灼傷的危險。請勿拆卸、擠壓、加熱超過60°C (140°F) 或焚燒本產品。本裝置擬作室外臨時使用，在潮濕環境下使用本裝置時應格外小心。

警告

千萬不可對內部電池過度充電。請參閱使用說明書。不要在電源組件附近吸煙、點火柴或引發火花。只可在非使用產品時，於通風良好的地方為內部電池充電。

注意

可引發人身傷害風險。如果電源線或電池纜線有任何損壞，請不要使用本產品。本設備不適用於商業維修場所內使用。本設備在非使用時應存放在室內。非使用時不得將本設備存放或放置於室外。

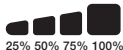
個人使用注意事項。 本產品只能在擬定用途上使用。為預防緊急情況，請在他人能聽見使用者呼救或在能馬上營救使用者的鄰近地點使用本產品。預防電池酸液濺傷，請在作業現場預先準備清潔水源及肥皂。在電池附近作業時請佩戴完備的護目鏡及防護服。處理電池及有關物質後必須洗淨雙手。進行有關電池的工作時切勿處理或佩戴包括工具、手錶、飾物在內的任何金屬物件。萬一金屬物件跌落電池上，可能會激發火花或引起短路，導致能造成人身傷害、死亡或財物損失的觸電、火災、爆炸。**未成年使用者。** 如「購買者」打算讓未成年人士使用本產品，購買本產品的成年人必須同意在讓任何未成年人士使用本產品之前，向該當未成年人士提供詳細指引及警告。如「購買者」未能遵守此一條款，「購買者」必須負上全責，並且同意如該當未成年使用者誤用或濫用本產品，將保障NOCO不會因而蒙受損失。**窒息危險。** 本產品配件有潛在兒童窒息危險。切勿在沒有成年人監管的情況下讓兒童接觸本產品及任何配件。本產品並非玩具。**處理。** 請小心處理本產品。碰撞可能損毀本產品。切勿使用包括外殼有裂痕或電線損毀等損毀的產品。切勿把有損毀的電源線與本產品一起使用。潮濕和液體可能會損毀本產品。切勿在任何液體附近處理本產品或任何電氣部件。請在乾燥環境下操作及儲存本產品。如本產品被沾濕，切勿操作本產品。如本產品在操作中被沾濕，請馬上切斷與汽車電池的連接及停止使用。切斷連接時切勿拉扯電線。**改裝。** 切勿嘗試更改、改裝或修理本產品任何部分。分解本產品可以導致人身傷害、死亡或財物損失。如本產品已經損毀、發生故障、或接觸過任何液體，請停止使用並通知NOCO。任何對本產品的改動將令保證失效。**配件。** 本產品只認可與NOCO原廠配件一起使用。如與非NOCO認可配件一起使用，NOCO對使用者的安全或損傷概不負責。**使用地點。** 避免讓電池酸液接觸本產品。切勿在密室內或空氣不流通的地方操作本產品。切勿把電池放在本產品上。安放電纜在不會意外被可活動的汽車零件（包括車頭蓋及車門）、引擎零件（包括扇

片、皮帶、和滑輪) 損毀、以及能避開其他可能導致人身傷害或死亡的潛在危險物的位置。**操作溫度。**本產品設計在攝氏50度至零下30度的溫度中操作。切勿在此溫度範圍外操作本產品。切勿發動已經凍結的電池。如電池過熱，請馬上停止使用本產品。**儲存。**切勿在多塵或多浮游粒子的環境下使用或儲存本產品。請在平坦、不容易掉下的穩定的平面存放本產品。在乾燥的地點存放本產品。存放溫度為攝氏25度至零下20度之間(平均溫度)。無論如何切勿存放在溫度超過攝氏80度的環境下。**兼容性。**本產品只對應12V或24V鉛酸電池。請勿嘗試把本產品用在其他種類的電池上。發動其他種類的電池化學物質有可能導致人身傷害、死亡或財物損失。發動電池前，請先與該電池生產商聯繫。如不肯定電池的化學品種類或電壓，請勿發動電池。**電池。**本產品內置的鋰離子電池必須用NOCO替換，廢電池必須跟家居垃圾分開回收或丟棄。請勿嘗試自己更換內置電池，不要自己處理已經損壞或漏液的廢電池。切勿把廢電池與家居垃圾一起丟棄。把廢電池和家居垃圾一起丟棄是違反聯邦政府及州政府環境保護條例的非法行為。請把廢電池送到當地的電池回收中心。如本產品的電池異常高溫、發出異味、變形、裂開，或有其他異常現象，請馬上停止使用並通知NOCO。**充電。**請使用隨機附送的12V DC電源適配器或56W XGC電源適配器為本產品充電。請勿使用低質量的電源適配器，否則潛在的電力危險性可能導致人身傷害、裝置毀損、以及財物損失。使用損毀的電線、充電器，或者在潮濕環境下充電，有可能導致觸電。如使用未經NOCO認可的配件，NOCO對使用者的人身安全概不負責。正常使用情況下，電源適配器可能會帶微暖，如接觸皮膚時間過長可能會令使用者受傷。使用時請確保電源適配器周邊空氣流通。為保持電池最長壽命，請勿連續充電超過一個星期。充電過度可能會縮短電池壽命。本產品在不使用狀態時電力會逐漸流失，因此使用前必須重新充電。不使用本產品時，請把電源插頭拔掉。切勿在設定用途外使用本產品。**醫療裝置。**本產品可能會發放電磁場。本產品裝有可能会干擾心臟起搏器、心律除顫器以及其他醫療裝置的電磁零件。電磁場可能會干擾心臟起搏器及其他醫療裝置。如閣下正在使用包括心臟起搏器的任何醫療裝置，使用本產品前請諮詢醫生的意見。假如閣下感覺本產品可能會干擾到醫療裝置，請馬上停止使用本產品，並諮詢醫生的意見。**醫療情況。**假如閣下有包括痙攣、眼前發黑、雙目酸痛、頭痛及其他疾患，感覺本產品對閣下有可能造成影響，使用本產品前請先諮詢醫生的意見。使用綜合大功率手電筒對畏光患者可能有潛在危險。閃燈模式可能會觸發光敏感性癲癇症患者發生痙攣，而導致嚴重人身傷害或死亡。**燈光。**直接目視強光可能對眼睛造成永久性傷害。本產品配裝高功率LED預聚焦燈，但設定至最強時可發出強烈光線。**清潔。**進行任何保養或清潔工作前，請先切斷本產品的電源。如本產品曾接觸液體或其他污染物，請馬上清潔及抹干本產品。請使用不起毛(超細纖維)軟布。請勿讓開口處接觸水分。**易爆氣體環境。**請遵守所有標示及指引。切勿在潛在易爆氣體環境下操作本產品，包括加油區或帶有化學物或谷物、塵埃、或金屬粉末等的地點。**高度危險性活動。**請勿在如產品故障有可能導致人身傷害、死亡、或嚴重破壞環境的地點使用本產品。**無線電頻率干擾。**本產品根據無線電頻率條例設計、測試、和製造。本產品發出的無線電頻率有可能對其他電子裝置的操作造成負面影響及使其發生故障。**型號：GB500**本裝置符合FCC Part 15條例。操作本裝置必須符合以下兩個條件：(1)本裝置不可造成有害干擾，(2)本裝置必須能承受任何干擾，包括有可導致不良操作的干擾。注：本裝置經過測試，證明符合FCC Part 15條例對A類數碼裝置所規定的限制。此項限制的設計是為了保護在商業環境中操作的裝置盡量不受有害干擾。本裝置產生、使用、並且能發出無線電頻率能量。安裝及使用本裝置時，請務必遵守說明書，否則可能對無線電通訊造成有害干擾。在住宅區操作本裝置很可能會造成有害干擾，使用者需要自費修正所造成的干擾。

使用方法

第一步：把GB500充电。

刚开箱的GB500只有部分充电，使用前必须先把装置完全充电。把随机附送的12V电源适配器或56W XGC电源适配器插进12V IN插口。充电时GB500必须设定为12V模式。充电前，请确认电压选择旋钮已在12V位置。本产品的XGC 12V IN插口的输出功率定于12V，5A以确保安全及有效率地为内置锂离子电池充电。按照FCC条例规定，我们建议使用者避免对本产品同时进行充电及放电操作。GB500的充电所需时间视乎充电时的内置电池所余电力及电源种类而定。实际结果可能会由于电池的个别情况而变动。



25% 50% 75% 100%

充电时，内置电池的充电量由充电LED灯显示。LED灯将缓缓闪动，然后逐颗灯光停止闪动，直至全部4颗充电LED灯均亮起。但内置电池充满电后，绿色的100% LED灯将会亮起，而25%，50%，75%的充电LED灯将会熄灭。绿色的100% LED灯偶尔会闪动，显示正在进行维护充电。

12V DC充电(60W)

充电时GB500必须设定为12V模式。充电前，请确认电压选择旋钮已在12V位置。把12V电源线插进GB500上的12V IN插口，另一端插进公12V插头。插进电源12V AUX插头（点烟插座）。

AC充电 (56W)

把12V电源线插进GB500上的12V OUT插口，另一端插进母12插头（12V外部插头/点烟插座）。插进任何附有12V插头的标准12V装置，然后启动GB500，为您的装置充电。

为您的12V装置充电。

GB500必须设定为12V模式方能使用12V OUT功能。把12V电源线插进GB500上的12V OUT插口，另一端插进母12V插头（12V AUX插头/点烟插座）。插进任何附有12V插头的标准12V装置（可达15A），然后开启GB500为您的装置充电。

第二步：把本产品与电池连接。

请小心阅读及理解汽车用户说明书中列出的对启动该汽车时的特定注意事项及推荐的启动方法。使用本产品前，请查阅汽车电池生产商的用户说明书，确认电池的电压及其化学物类别。GB500只可发动12V或24V铅酸电池系统。与电池连接前，请先确认电池系统的电压。发动电池前，请确认电压选择旋钮位置与电池系统一致（12V或24V）。设备连接电池时切勿改变电压。只能在设备关闭时改变电压。GB500不适合发动其他种类的电池。正确辨认汽车电池的正负端子。电池的正极端多数标有以下字母或图形（POS, P, +）。电池的负极端多数标有以下字母或图形（NEG, N, -）。切勿把本产品与化油器、供油管、或薄片金属零件连接。负极接地线系统操作指引（最常见）。如阁下的汽车采用的是正极接地线系统（罕见），请按照相反方向跟从以下步骤。

充电所需时间：6至8小时

请使用12V DC电源线或AC电源适配器为已经完全放电的装置充电。充电所需时间视乎充电时的内置电池的剩余电力而定。

- 1)把Boost Max Connector的负极（黑色）插进GB500的负极插口。
- 2)把Boost Max Connector的正极（红色）插进GB500的正极插口。
- 3) 在连接夹子之前务必清洁端口。注意：接线错误或端口污染可能会导致冒烟。电压过低的电池也会增加冒烟的可能性。
- 4)把正极（红色）Boost Max Connector连接到车辆电池的正极端子（POS, P, +）。
- 5)把负极（黑色）Boost Max Connector连接到车辆电池的负极端子（NEG, N, -）或底盘上。（底盘接地可能不适合跨接线连接起动大型应用。）
- 6)切断连接时，请按照相反顺序解除连接，先解开负极端子（如车辆采用正极接地线系统，请先解开正极端子）。

第三步：发动汽车。

- 1.)发动汽车前，请确认汽车所有耗电力的设备（车头灯、收音机、空调等）已经全部关上。如果车辆配备了主开关，将其转到“开”位置。
- 2.)按下本产品的电力按钮，开始发动汽车。所有LED灯将会闪动，表示所有LED灯均操作正常。如与电池连接正常，白色的起动LED灯将会亮起。如电池夹子正负两极连接错误，红色的错误LED灯将会亮起。请调换电池夹子连接端子，错误修正后白色的起动LED灯就会亮起。当白色的起动LED灯亮起，表示GB500已经准备就绪，可以起动阁下的汽车了。检测到電池時，60秒的倒計時將隨即開始。
- 3.)嘗試啟動車輛。大多數車輛可立即啟動。如果車輛沒有立即啟動，請等待20–30秒，然後重試。60秒倒計時完成後，必須先關閉設備電源，然後重新打開電源，以啟動新的搭電啟動序列。在十五（15）分鐘時段內，請勿連續嘗試多於五（5）次搭電啟動。先讓GB500擱置十五（15）分鐘，然後再嘗試搭電啟動車輛。
- 4.)汽车起动后，请把电池夹子取下，把GB500移走。

60秒倒計時

一旦檢測到有電池連接，60秒倒計時便會開始。經過60秒後，搭電啟動功能將會停止運作，Boost LED指示燈將熄滅，內部電池的充電指示燈會指示設備目前的充電水平。要重置搭電啟動功能，請按電源按鈕以關閉設備電源。再次按電源按鈕啟動裝置電源，然後重新開啟搭電啟動功能。

注意事項。

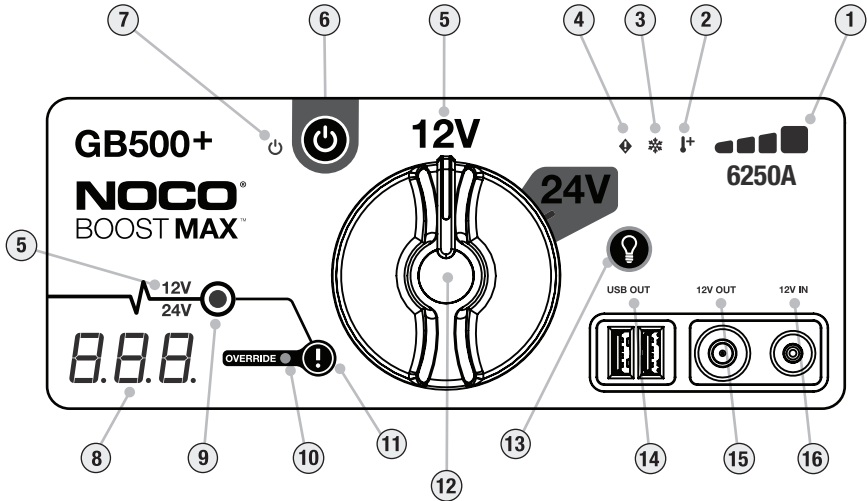
使用人工操作時，60秒倒計時將停止運作。手動操作處於活動狀態時，將繼續提供電源。為了盡量提高搭電啟動的次數，建議在車輛啟動後，盡快關閉Boost裝置。

低电压电池以及手动超控。

GB500只能发动12-Volt铅酸电池，最低对应电压是3-volts。如阁下的汽车电池电压低于3-volts，起动 LED将不会亮起。这表示GB500感应不到已经连接的电池。如阁下必须发动低于3-volts的电池，可以使用本产品的手动超控机能，让您强制激活发动功能。




注意事项。

使用此模式时请特别小心。本功能只能用于12-Volt或24-Volt铅酸电池。发动电池前，请确认电压选择钮已经调在与 电池系统一致的正确位置上（12V或24V）。火花预防功能及正负极端子错误保护功能均会关闭。使用手动超控模式前，请正确辨认电池的正负极端子。切勿让本产品的正负极电池夹子互相触碰或夹在一起，否则会引起火花。本模式使用极高电流（高达6250安培），如使用不当可能会引起火花及高热。假如阁下不清楚本模式的使用方法，请寻求专业协助，切勿自己尝试。



- 1. 内置电池电量 显示内置电池的充电量。**
- 2. 高温LED灯** 红色显示灯亮起，表示本产品运作完全正常，但已接近最高温度限制。红色显示灯闪动，表示温度太高，不可发动电池，但仍可使用其他功能。
- 3. 低温LED灯** 蓝色显示灯亮起，表示本产品运作完全正常，但已接近最低温度限制。蓝色显示灯闪动，表示温度太低，不可发动电池，但仍可使用其他功能。
- 4. 错误LED灯** 红色显示灯亮起，显示电池正负极连接倒置。
- 5. 电压显示器** 显示GB500目前设定的电池系统电压。12V模式时12V白色显示灯将会亮起，24V 模式时24V蓝色显示灯将会亮起。
- 6. 电源开关按钮** 用来开启及关闭本产品的电源。
- 7. 电源LED灯** 本产品启动后白色的电源显示灯将会亮起。
- 8. 电压表** 内置电压表显示车辆电池的电压读数，提供更佳的诊断及故障处理。当电池两极夹子连接到电池上，无需启动本产品，电压表亦能自动读取任何电池（或电池系统）的电压数据。电压表将读取3V至30V之间的电压数据。如连接的电池电压低于3V，将不会显示数据。这个情况，很可能是由于车头灯及空调风扇等电池负载的情况，启动车辆前必须把这些装置全部关上。當本機打開且檢測到電池後，電壓表將顯示60秒超時倒計時。
- 9. Boost LED** 启动功能被启动后，白色的启动功能显示灯将会亮起。如本产品与车辆电池的连接正常，GB500将会自动感应电池而进入启动模式（手动超控启动后，白色的启动能显示灯将会闪动）。
- 10. 手动超控LED** 手动超控启动后手动超控LED灯将会亮起红色。
- 11. 手动超控按钮** 长按手动超控按钮3秒钟便会启动手动超控模式。警告：此模式将停止安全保护功能并强制激活启动功能。除非电池电压过低令本产品无法感应电池，否则切勿使用此模式。
- 12. 电压选择旋钮 扭动切换12V及24V模式。**
- 13. 灯光模式转换钮** 切换工作灯七种灯光模式：100% > 50% > 10% > SOS求救讯号 > 闪动 > 快速闪动 > 关灯
- 14. USB Out LED**白色灯光亮起，显示USB Out功能可用于12V及24V模式。
- 15. 12V Out LED**白色灯光亮起，显示12V Out功能只可用于12V模式。
- 16. 12V In LED**白色灯光亮起，显示12V In功能只可用于12V模式。

常见问题及解决方法

错误	原因/解决方法
 错误显示灯：红色显示灯亮起 错误显示灯：闪动一次 错误显示灯：闪动三次 错误显示灯：闪动四次 错误显示灯：闪动五次	检测到电池正负极连接倒置。 / 倒转电池正负极连接。 检测池夹子发生短路。 / 移除所有耗电负载，然后再次连接夹子和电池。 发动时间超过10分钟。 / 关上装置电源，然后再启动。 内部总开关故障。 / 确认电压选择旋钮正确指向12V或24V的位置。 检测到充电时电池发生故障。 / 关上装置电源，然后联络NOCO客户服务部。
 Hot LED：亮起 Hot LED：闪动 Hot LED：闪动后所有LED显示灯 熄灭	XGC OUT过电流故障。 / 移除XGC OUT连接的所有耗电负载，然后关上装置电源，再启动装置。 本产品运作完全正常，但已接近最高温度限制。 / 请让装置冷却。 装置温度太高，不可发动电池，但仍可使用其他功能。 / 请让装置冷却。
 Cold LED：亮起 Cold LED：闪动 Cold LED：闪动后所有LED显示灯 熄灭	装置温度太高，不可发动电池，亦不能使用其他功能。 / 请让装置冷却，把装置搬到较清凉的环境。 本产品运作完全正常，但已接近最低温度限制。 / 请让装置温度提升。 装置温度太低，不可发动电池，但仍可使用其他功能。 / 请让装置温度提升。 装置温度太低，不可发动电池，亦不能使用其他功能。 / 请让装置温度提升，把装置搬到较和暖的环境。
技术附注 起動功能顯示燈沒有亮起而夾線連接正確	锂离子电池使用时温度会自然提升。如果Cold Error LED显示灯亮起，可尝试发动电池数次提升电池温度，解除温度过低问题。一般情况下，发动3至4次已足以使电池温度提升，解除错误讯息显示。 已連接的電池電壓低於3-volts/請移除所有消耗電力的裝置後再試，或者使用手動超控模式。

技術規格

內置電池：	锂离子 (瓦时 266)
額定峰值電流：	6250A
操作溫度：	-20°C 至 +50°C (-4°F 至 +122°F)
充電溫度：	0°C 至 +40°C (32°F至 +104°F)
儲存溫度：	-20°C 至 +50°C (-4°F to +122°F) (平均溫度)
USB (輸出)：	双電池 5V, 2.1A
12V (輸入)：	12V, 5A (14V Max)
12V (輸出)：	12.8V, 15A Max
外殼保護：	IP65 (连接埠关闭时)
冷卻：	自然对流
尺寸 (長x闊x高)：	12.25 x 8.25 x 2.25 寸 (311.15 x 209.55 x 57.15 mm)
重量：	19 磅

NOCO — (1) 年有限保養。

重要事項： 使用本產品即表示你同意遵守以下 NOCO — (1) 年有限保養（「保養」）條款約束。在閱讀保養條款之前，請勿使用該產品。如你不同意保養條款，請勿使用該產品並退貨。

此保養賦予你特定的法律權利，並且你可能擁有因州、國家或省而異的其他權利。除非法律允許，NOCO 不會排除、限製或暫停你可能擁有的其他權利，包括因銷售合同不符而可能產生的權利。為了充分了解你的權利，請查閱你所在州、國家或省的法律。

在法律允許的範圍內，本保養和規定的補救措施具有排他性，並取代所有其他保養、補救措施和條件，不論是口頭、書面、法定、明示或暗示。在法律允許的範圍內，NOCO 否認所有法定和預設保養，包括但不限於適銷性和特定用途適用性的保養，以及針對隱藏或潛在缺陷的保養。就此類保養而言，NOCO 將此類保養的期限和補救措施限制為本明示保養的期限內，並且由 NOCO 選擇維修或更換下述產

品。部份州、國家和省不允許限制預設保養或條件的持續時間，因此上述限制可能不適用於你。

NOCO 保養原包裝中包含的 NOCO 品牌產品（簡稱「NOCO 產品」）根據 NOCO 提供的指引正常使用時，自最初零售購買日起計一 (1) 年內不會出現材料和工藝缺陷，或最終用戶購買者的交貨日期（即「保養期」）。NOCO 發佈的指引包括但不限於本保養、技術規格和用戶手冊中包含的資訊。對於在歐盟 (EU)、或歐洲自由貿易區 (EFTA)、Northern Polices 或英國的最終用戶購買者，保養期可延長至最少兩 (2) 年。在部份州、國家或省，國家法律可能規定更長的保養期。因此，有限保養的好處旨在補充而不是取代消費者保護法規定的權利。

NOCO 的責任只限於更換或維修。對於因違反保證或條件或任何其他法律理論而導致的任何特殊、偶然、後果性或懲戒性損害，NOCO 將不承擔任何責任，包括但不限於利潤損失、收入損失、業務損失、財產損失、人身傷害，或任何間接或後果性損失或損壞。

本保養不可轉讓，且不涵蓋退貨包裝和運輸費用。本保修不適用於：(a) 因事故、濫用、誤用、火災、液體接觸或其他外部原因造成的損壞，(b) 處理不當、安裝不當、改裝、拆卸或嘗試未經授權的維修，(c) 外觀不影響產品功能的損壞（例如凹痕或刮痕），(d) 因在 NOCO 提供的指引之外操作產品而造成的損壞，(e) 因正常磨損或其他原因造成的缺陷產品的正常老化，或 (f) 產品任何序列號被移除或損壞。

如在保養期內提出索賠，NOCO 將自行選擇：(a) 維修已測試並通過我們功能要求的產品，(b) 使用相同型號的替換產品更換該產品（或經您同意，與原產品具有相同或類似基本功能的產品（例如，具有相同功能的不同型號）），該產品為全新或類似全新，並且已經過測試並通過我們的功能要求，或者 (c) 更換產品以獲得購買退款。我們需要部份資料（包括購買證明）來處理有限保養索賠。要根據有限保養提出索賠，請透過以下方式聯絡 NOCO 尋求支援：

(網站)	https://no.co/support	(UK)	+44 20 4520 7738	(AU)	+61 2 4062 0068
(電郵)	support@no.co				
(US/CA/MX)	+1.800.456.6626	(EU)	+31 20 214 0047	(JP)	+81 3 6893 3017

מפני פגמים בחומרים ובייצור כאשר נעשה בהם שימוש ("NOCO מוצר") הכלולים באריזה המקורית NOCO מתחייבת לספק אחריות למוצרים ממותג NOCO לתקופה של שנה אחת (1) ממועד הרכישה הקמעונית המקורית או מתאריך המסירה בידי רוכש הקצה NOCO רגיל בהתאם להנחיות שהתפרסמו על ידי כוללות, בין היתר, את המידע הכלול באחריות זו, במפרטים הטכניים ובמדריכים למשתמש. עבור רוכשים NOCO ("תקופת האחריות"). ההנחיות שהתפרסמו על ידי באזור הכלכלי האירופי הצפוני או בבריטניה, תקופת האחריות עשויה להתארך, (EFTA) באזור הסחר החופשי האירופי, (EU) שהם משתמשי קצה באיחוד האירופי לתקופה של שנתיים (2) לכל הפחות. במדינות או במחוזות מסוימים, החוק עשוי לקבוע תקופות אחריות ארוכות יותר. לפיכך, היתרונות של האחריות המוגבלת נועדו להשלים, ולא להחליף, את הזכויות המוענקות על ידי חוקי הגנת הצרכן.

לא תישא באחריות לנזקים מיוחדים, מקריים, תוצאתיים או פיזיים עונשיים הנובעים מכל הפרה של NOCO. מוגבלת להחלפה או לתיקון NOCO החבות של אחריות או תנאי, או במסגרת כל תיאוריה משפטית אחרת, לרבות, בין היתר, אובדן רווחים, אובדן הכנסות, אובדן עסקים, נזק לרכוש, פגיעה בנפש או כל אובדן או נזק עקיף או תוצאתי.

אחריות זו אינה ניתנת להעברה ואינה מכסה עלויות אריזה והובלה בהחזרה. אחריות זו אינה חלה על: (א) נזק שנגרם כתוצאה מתאונה; שימוש שגוי, שימוש לרעה, שריפה, מגע עם נוזל, או סיבה חיצונית אחרת, (ב) טיפול לא נכון, התקנה לא נכונה, שינויים, פירוק, או ניסיון לתיקון לא מאושר, (ג) נזק קוסמטי – כגון שקעים או פגמים הנגרמים כתוצאה מבלאי (ה), NOCO שריטות – שאינם משפיע על התפקוד של המוצר, (ד) נזק שנגרם עקב הפעלת המוצר מחוץ להנחיות שפורסמו על ידי רגיל או בדרך אחרת עקב אורך חיים הרגיל של המוצר, או (ו) אם מספר סידורי כלשהו הושחת או הוסר מהמוצר.

תפעל, לפי בחירתה: (א) לתקן את המוצר שנבדק ועבר את בדיקות הדרישות התפקודיות שלנו, NOCO אם, במהלך תקופת האחריות, תוגש תביעה על ידך, חברת (ב) להחליף את המוצר במוצר חלופי מאותו דגם (או, עם הסכמתך, מוצר בעל תכונות זהות או דומות באופן מהותי למוצר המקורי – למשל, דגם שונה עם אותן תכונות), שהוא חדש או במצב טוב כחדש, וכן נבדק ועבר את בדיקות הדרישות התפקודיות שלנו, או (ג) להחליף את המוצר תמורת החזר של מחיר הרכישה שלך. אנו דורשים מידע מסוים, לרבות הוכחת רכישה, כדי לטפל בתביעות אחריות מוגבלת. כדי להגיש תביעה במסגרת האחריות המוגבלת, יש ליצור קשר עם מחלקת בכתובת NOCO התמיכה של

(אינטרנט) https://no.co/support	(בריטניה) +44 20 4520 7738	(אוסטרליה) +61 2 4062 0068
(דוא"ל) support@no.co		
(ארה"ב/קנדה/מקסיקו) +1.800.456.6626	(איחוד האירופי) +31 20 214 0047	(יפן) +81 3 6893 3017

נתונים טכניים

ליתיום-יון (226 וואט-שעה)	סוללה פנימית:
6250 אמפר	זרם מירבי:
20C- עד 50C+	טמפרטורת עבודה:
0C עד 40C	טמפרטורת טעינה:
20C- עד 50C+ (טמפ' ממוצעת)	טמפרטורה מומלצת לאחסון:
כפול 5V, 2.1A	יציאת USB:
5A, 12V (14V Max)	כניסת מיקרו 12V:
15A, 12.8V	יציאת 12V:
דירוג IP65 (כאשר החיבורים סגורים)	הגנה חיצונית:
הסעה טבעית	קירור:
2.25 x 8.25 x 12.25 אינץ'	מידות (אורך X רוחב X גובה):
19 ליברות	משקל:

(1) תחא הנשל NOCO לש תלבגומ תוירחא

לשנה אחת (1) ("אחריות") כמפורט להלן. אין להשתמש NOCO חשוב: שימוש במוצר זה מהווה את הסכמתך להתחייבות לתנאים של האחריות המוגבלת של במוצר לפני קריאת תנאי האחריות. אם אינך מסכים לתנאי האחריות, אין להשתמש במוצר ויש להחזיר אותו.

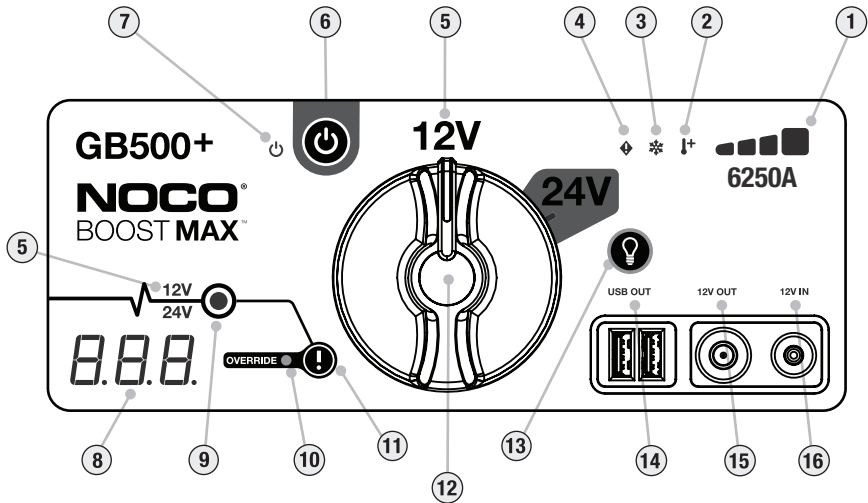
אינה שוללת, NOCO, אחריות זו מעניקה לך זכויות משפטיות ספציפיות, וייתכן שיש לך זכויות אחרות המשתנות לפי מדינה או מחוז. למעט במקרים המותרים בחוק מגבילה או משעה זכויות אחרות שעשויות להיות לך, כולל אלה שעשויות לנבוע מאי-תאימות של חוזה מכירה. להבנה מלאה של זכויותיך, עליך לעיין בחוקי המדינה או המחוז שלך.

במידה המותרת בחוק, אחריות זו והסעדים המפורטים להלן הם בלעדיים ובמקום כל אחריות, סעד ותנאי אחרים, בין אם בעל פה, בכתב, סטטוטוריים, במפורש מתנערת מכל אחריות סטטוטורית ומשתמעת, לרבות, אך ללא הגבלה, אחריות לסחירות ולהתאמה למטרה מסוימת, ואחריות כנגד פגמים NOCO. או במרום מגבילה את משך האחריות ואת הסעדים במסגרתה למשך תקופת NOCO, נסותרים או סמויים, במידה המותרת בחוק. ככל שלא ניתן להתנער מאחריות כזו לתיקון או להחלפה של המוצרים המתוארים להלן. מדינות ומחוזות מסוימים אינם מתירים הגבלות על NOCO האחריות המפורשת הזאת וכן, על פי בחירתה של משך הזמן שבו אחריות משתמעת – או תנאי משתמע – עשויים להימשך, כך שיתכן שההגבלה המתוארת לעיל לא תחול עליך.

פתרון בעיות

מקרים\תגובות	שגיאה
<p>זוהי חיבור הפוך. הפוך את צורת חיבור הסוללה.</p> <p>קצר זוהי בתניי הסוללה. הסר את כלל העומס, חבר מחדש את התניינים למצבר.</p> <p>ניסיון להתנעה ארוך מ-10 דקות. כבה את המכשיר, והדלק מחדש.</p> <p>כשל פנימי. ודא בורר במצב עבודה הרצוי 12V או 24V</p> <p>זיהוי סוללה פגומה בזמן הטענה. כבה את המכשיר ופנה וספק לקבלת שירות.</p> <p>שגיאה ביציאת XGC כתוצאה מעומס יתר. הסר את העומס מה-XGC, כבה את המכשיר והדלק מחדש.</p>	<p> נורת שגיאה: אדום רציף</p> <p>נורת שגיאה: פלאש יחיד</p> <p>נורת שגיאה: פלאש פעמיים ברציפות</p> <p>נורת שגיאה: פלאש שלוש פעמים ברציפות</p> <p>נורת שגיאה: פלאש 4 פעמים ברציפות</p> <p>נורת שגיאה: פלאש 5 פעמים ברציפות</p>
<p>המכשיר ניתן לעבודה, אך הסוללה מתקרבת לטמפרטורת העבודה המקסימלית שלה. אפשר למכשיר להתקרר.</p> <p>המכשיר חם מדי כדי להניע רכב, אך יתר פעולותיו ניתנות לשימוש. אפשר למכשיר להתקרר</p> <p>המכשיר התחמם יתר על המידה ואינו ניתן לשימוש. הבא את המכשיר לסביבת עבודה קרה יותר.</p>	<p> נורת עומס חום: רציפה</p> <p>נורת עומס חום: מהבהבת</p> <p>נורת עומס חום: מהבהבת, ובהמשך כלל נורות החיווי נכבות</p>
<p>המכשיר ניתן לעבודה, אך הסוללה מתקרבת לטמפרטורת העבודה המינימלית שלה. אפשר למכשיר להתחמם.</p> <p>המכשיר קר מדי כדי להניע רכב, אך יתר פעולותיו ניתנות לשימוש. אפשר למכשיר להתחמם.</p> <p>המכשיר קר מדי ואינו ניתן לשימוש. הבא את המכשיר לסביבת עבודה חמה יותר.</p>	<p> נורת עומס קור: אור רציף</p> <p>נורת עומס קור: מהבהבת</p> <p>נורת עומס קור: מהבהבת ובהמשך כלל הנורות החיווי נכבות</p>
<p>סוללות ליתיום-יון מתחממות לבד בזמן השימוש. אם נורת עומס קור נדלקת, נסה להניע את הרכב מספר פעמים על מנת לחמם את המכשיר ולבטל את השגיאה. בדרך כלל, 3-4 ניסיונות התנעה מספיקות על מנת לחמם את המכשיר ולבטל את השגיאה.</p> <p>מתח המצבר או הסוללה שחברה נמוך מ-13V הסר את כלל צרכי ההספק מהמצבר, נסה שוב. במידה ועדיין לא עובד כנס למצב עבודה ידנית</p>	<p>הערות טכניות</p> <p>נורת חיווי מצב עומס גבוה לא נדלקת\ כבלים לא מחוברים כראוי</p>

- 1.** מד טעינה מציג את רמת הטעינה הנוכחית עבור הסוללה הפנימית
- 2.** נורת חום דלוקה ורצופה בצבע אדום: ניתן לעבוד עם המכשיר כרגיל, אך הסוללה מתקרבת לטמפרטורת העבודה המקסימלית שלה. נורת חום אדומה מהבהבת: הסוללה חמה מדי על מנת להתניע, אך ניתן להשתמש במכשיר לאחרים.
- 3.** נורת עומס קור דלוקה ורציפה בצבע כחול: המכשיר זמין לעבודה אך קרוב לגבול הטמפרטורה המינימלית. נורה כחולה מהבהבת: המכשיר קר מדי להתנעה, אך ניתן להשתמש במכשיר לאחרים.
- 4.** נורת שגיאה דלוקה: אם זוהה חיבור הפוך של הכבלים.
- 5.** נורת מתח מציגה את מצב המתח הנברר ב- GB500. הנורה תאיר בצבע לבן בעת מצב עבודה 12V ותאיר בצבע כחול במצב עבודה 24V.
- 6.** כפתור לחיץ להדלקה וכיבוי של ה-GB500.
- 7.** נורת מכוון מכשיר דלוקכבוי, תאיר בצבע לבן כאשר המכשיר דלוק
- 8.** מד מתח: במכשיר קיים מד מתח המאפשר קריאה של המתח הנוכחי הנמצא במצבר הרכב למטרת ניטור בעיות. מד המתח ימדוד אוטומטית את המתח של כל מצבר כאשר התנינים מחוברים אליו, גם אם הרכב כבוי. מד המתח יקרא מתח סוללות בטווח שבין 20V-3V. אם מתח הסוללה לקריאה קטן מ-3V המכשיר לא יראה דבר. מקרה זה אופייני כאשר יש עומס על מצבר הרכב, לדוגמא אם יש אורות דלוקים ברכב או המזגן דלוק. ודא כי רכיבים אלו וכלל צרכני חשמל ברכב מכובים במקרה בו הנך מנסה להניע.מד המתח יציג את ספירת הזמן שלאחר הפסקה של 60 שניות.
- 9.** נורת עומס גבוה: נדלקת בצבע לבן כאשר מצב עומס גבוה מופעל. אם המכשיר מחובר היטב למצבר הרכב, מכשיר ה-GB500 יזהה מיד את החיבור למצבר ויעבור למצב עומס גבוה אוטומטית. הנורה תהבהב במצב של כניסה ידנית למצב עומס גבוה.
- 10.** נורת מצב ידני: תאיר בצבע אדום רציף כאשר מצב עבודה ידני מופעל
- 11.** כפתור מצב ידני: על מנת להיכנס למצב ידני יש ללחוץ על כפתור זה לחיצה רצופה במשך 3 שניות. זהירות: מצב ידני מבטל הגנות ומדליק מצב עומס גבוה. יש להשתמש רק במצב בו סוללת המכשיר נמוכה.
- 12.** בורר מצב במתח: ניתן לבחור מתח עבודה 12V או 24V
- 13.** בורר מצב פנס: בורר מתוך 7 אפשרויות הארה שונות: 100%, 50%, 10%, סימון חירום SOS, הבהוב, פלאש, כבוי.
- 14.** נורת יציאת USB צבע לבן: יציאת USB ניתנת לשימוש במצב עבודה 12V או 24V.
- 15.** נורת חייווי מתח יציאה 12V צבע לבן: יציאת מתח 12V אפשרית רק במצב עבודה זה.
- 16.** נורת חייווי מתח כניסה 12V צבע לבן: כניסת מתח 12V למכשיר אפשרית רק במצב עבודה זה.



מצברים בעלי מתח נמוך והפעלה ידנית של ההתנעה

ה-GB500 נועד לעזור בהתנעת מצברי 12V מבוססי עופרת-חומצה עד לרמת מתח של 3V. אם מתח המצבר ירד מתחת ל-3V נורת חיווי מצב עבודה של עומס גבוה, בו מתבצעת ההתנעה ישאר כבוי, כלומר - המכשיר לא מזהה את המצבר ולא ינסה להתניע. אם בכל זאת ברצונך להתניע במצב זה יש צורך להכנס למצב הידני, מופיע במכשיר כ- Manual Override שיאפשר להכריח את המכשיר לנסות להתניע למרות שלא זיהה מצבר.

זהירות

השתמש בפונקציה זו בזהירות רבה. ההתנעה אפשרית עבור סוללות מסוג עופרת-חומצה בעלות מתח עבודה של 12V או 24V בלבד. ודא כי בורר המתח נמצא במצב הרצוי לפני ניסיון ההתנעה. שני סוגי ההגנה - מפני חיבור הפוך ומפני פריצת מתח אינם פעילים במצב עבודה זה. הקפד מאוד בחיבור נכון של קיטוב המכשיר למצבר במצב עבודה זה. אל תאפשר לקצר (מגע ישיר) בין התנין החיובי לתנין השלילי, כיוון שחשמל יפרוץ מהמכשיר (ניצוצות). מצב זה מאפשר מעבר זרם גבוה מאוד (עד 6250 אמפר) היכול לגרום לניצוצות וחום גבוה וזוהי סכנה מוחשית. אם אינך בטוח לגבי אופן השימוש במצב זה חפש עזרה מקצועית.

לוסוללה. רק לשנות את המתח בזמן יחידת כבוי. המכשיר מדגם GB500 לא מתאים לכל סוג אחר של מצברים. ודא את הקוטביות הנכונה על מסופי המצבר לפני החיבור. החיבור החיובי מסומן בדרך כלל על ידי (+, POS, P) והחיבור השלילי מסומן בדרך כלל על ידי (-, NEG, N). ודא כי המכשיר לא נוגע בקרבורטור, קווי דלק או חלקים מתכתיים דקים אחרים. ההוראות הבאות הן עבור מערכת הארקה שלילית (הנפוצה ביותר בה גוף הרכב מקוטב שלילית). אם הרכב שלך הוא מקוטב חיובית (נדיר מאוד), פעל לפי ההוראות הבאות בסדר הפוך.

1. חבר את הכבל ה- Boost Max השלילי (שחור) ליציאה השלילית ב- GB500.
2. חבר את הכבל ה- Boost Max החיובי (אדום) ליציאה החיובית ב- GB500.
3. לעולם אל תשנה את המתח בזמן שהיחידה מחוברת ללוסוללה. רק לשנות את המתח בזמן יחידת כבוי.
4. חבר את הכבל למחבר החיובי (האדום) במצבר שברצונך להניע מסומן ב- POS, P, או +.
5. חבר את הכבל למחבר השלילי (שחור) במצבר שברצונך להניע המסומן ב- EG, N, - או לגוף הרכב. (הארקה למארז אינה מתאימה לקפיצה של יישומים גדולים.)
6. בעת ניתוק, נתק בסדר ההפוך, הסרת החיבור השלילי ראשון (או חיובי תחילה עבור מערכות בהן הקרקע מוגדרת כטעונה חיובית), ולאחר מכן את החיבור החיובי

שלב 3: התנעה

1. ודא כי כל צרכני החשמל שברכב מכובים לפני ניסוין ההתנעה (רדיו, אורות, מזגן וכוי) (הארקה למארז אינה מתאימה לקפיצה של יישומים גדולים).
2. לחץ על כפתור ידלוקי על מנת להתחיל להתניע. כל נורות החיווי ידלקו, סימן לכך שהמכשיר מספק כח בצורה תקינה. אם הינך מחובר כראוי למצבר תדלק נורת העומס גבוה תדלק בצבע לבן. אם התנינים מחוברים הפוך, תדלק נורת שגיאה אדומה. הפוך את התנינים בהדקי המצבר על מנת לרסט את שגיאה זו. בחיבור הנכון נורת העומס גבוה תדלק. נורת העומס גבוה הלבנה מעידה כי המכשיר מוכן להתניע את הרכב. ספירה לאחור של 60 שניות תתחיל לאחר זיהוי המצבר.
3. נסו להתניע את הרכב. רוב הרכבים יתניעו מיידי. אם הרכב לא מתניע מיד, המתינו 20-30 שניות ונסו שנית. לאחר סיום הספירה לאחור של 60 שניות יש לכבות את המוצר, ואז להפעילו שוב, כדי להתחיל מרצף התנעה חדש. אין לבצע יותר מחמש (5) ניסיונות התנעה ברצף בפרק זמן של חמש עשרה (15) דקות. יש לאפשר ל- GB500 לנוח למשך חמש עשרה (15) דקות לפני ניסיונות נוספים להתנעת הרכב.
4. לאחר שהצלחת להתניע את הרכב, נתק את התנינים והסר את ה- GB500.

פסק זמן של 60 שניות.

ספירה לאחור של 60 שניות תחל ברגע שהמצבר מזוהה. עם סיום 60 השניות פונקציית ההתנעה תושבת. נורת boost LED תיכבה, ונורות ה-LED של טעינת המצבר הפנימי יראו את רמת הטעינה הנוכחית של המכשיר. כדי לאפס את פונקציית ההתנעה, יש ללחוץ על כפתור ההפעלה ולכבות את המכשיר. יש ללחוץ על כפתור ההפעלה שוב כדי להפעיל את המכשיר ולאתחל את פונקציית ההתנעה.

זהירות

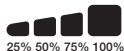
פסק הזמן של 60 שניות מנוטרל בעת שימוש במצב ידני. אספקת החשמל תימשך כל עוד המצב הידני מופעל. כדי למקסם את מספר ההתנעות, מומלץ לכבות את יחידת ההתנעה ברגע שהרכב מתניע.

זמן טעינה צפוי: 6-8 שעות

בעת שימוש במקור מתח 12V או שנאי מתאים לטעינה מלאה. זמן הטעינה משתנה בהתאם לרמת הפריקה של הסוללה.

שלב 1: טען את ה-GB500
ה-GB500 מגיע טעון חלקית ויש לטעון אותו במלואו לפני השימוש הראשוני. חבר את ה-GB500 באמצעות מטען 12V המצורף, או מטען מסוג XGC 56W לכניסת ה-12V. ה-GB500 חייב להיות במצב 12V בזמן הטעינה. ודא שבורר בחירת המתח נמצא במצב 12V לפני הטעינה. ודא כי יציאת מטען ה-XGC נמצאת במצב 12V 5A כדי להבטיח טעינה בטוחה ויעילה של סוללת הליתיום. כמופיע בתקנות ה-FCC, אנו ממליצים לא לטעון ולפרוק את ה-GB500 בו זמנית. הזמן לטעינה מחדש של ה-GB500 משתנה בהתאם לרמת הפריקה ולמקור החשמל. התוצאות בפועל עשויות להשתנות בהתאם למצב חיי הסוללה.

בעת טעינה, רמת הטעינה של הסוללה הפנימית מסומנת על ידי נוריות החיווי. נוריות הLED יבהבו על האחוז בו רמת הסוללה טעונה, ויעלו בהדרגה עם התקדמות הטעינה. במצב של טעינה מלאה נורת ה-100% תהיה דלוקה וכלל נורות ה-25%, 50% ו-75% יכבו. מעת לעת, יתכן כי נורת ה-100% תבהב, דבר אשר מעיד על טעינה תחזוקתית לסוללה הפנימית.



טעינה במתח ישיר - 12V (60W)

ה-GB500 חייב להיות במצב 12V בזמן הטעינה. ודא שבורר בחירת המתח נמצא במצב 12V לפני הטעינה. חבר את כבל הטעינה להזנת ה-12V ה-GB500 ואת הקצה השני למחבר זכר של 12V. חבר למחבר מצת 12V.

טעינה בזרם חילופין (הספק של 56W)

ה-GB500 חייב להיות במצב 12V בזמן הטעינה. ודא שבורר בחירת המתח נמצא במצב 12V לפני הטעינה. חבר את כבל ה-XGC 12V להזנת ה-12V ה-GB500, ואת הקצה השני של המטען להזנת שקע קיר (100-240VAC).

הטענת רכיבים בעלי מתח של 12V

ה-GB500 חייב להיות במצב 12V כדי להוציא מתח של 12V. חבר את כבל ה-12V למחבר יציאת 12V במכשיר, ואת היציאה השניה לפלאג נקבה של 12V במצת הרכב. חבר כל מכשיר 12V שברצונך להטעין (עד צריכת זרם של 15A) והדלק את ה-GB500 על מנת להתחיל להטעין את המכשיר הרצוי.

שלב 2: חבר למצבר

קרא בעיון את המלצות הבטיחות ואזהרות במדריך הרכב לפני ניסיון ההתנעה. הקפד לקבוע את המתח במכשיר בהתאם למתח המצבר שהנך מנסה להתניע. ה-GB500 נועד לעזור בהתנעה של סוללות עופרת-חומצה פרוקות מסוג 12V או 24V בלבד. לפני החיבור לסוללה, בדוק את מתח העבודה שלה. ודא כי בורר מצב מתח ההוצאה תואם את הסוללה אליה אתה מתחבר (12V או 24V) וברצונך להניע. ודא כי המצבר הינו מצבר של V12 בלבד לפני חיבור המכשיר. לעולם אל תשנה את המתח בזמן שהיחידה מחוברת

אין לאחסן את המוצר במקומות מאובקים. אחסן את המוצר כך שלא יוכל לפול. אחסן במקום יבש. אחסן בטמפרטורות שבין (20C) ל-(25C). לעולם אל תאחסן בסביבת טמפרטורה הגבוהה מ-80 מעלות צלזיוס. **תאימות.** המוצר מתאים למצברים מסוג עופרת-חומצה ב-12V או 24V בלבד. אל תנסה להשתמש במוצר להתניע כל סוג אחר של מצברים. הנתת מצבר עם תרכובת כימית אחרת עלולה לגרום לפציעה, מוות או נזק לרכוש. צור קשר עם יצרן המצבר לפני ניסיון ההתנהגה בכבלים. אל תתניע עם כבלים אם אינך בטוח בפרמטרי המתח וסוג תרכובת הסוללה. **סוללת המכשיר.** יש להחליף את סוללת הליתיום-יון המובנית במוצר רק על ידי היצרן NOCO, יש למחזר את הישנה ולא לזרוק יחד עם פסולת ביתית. אל תנסה להחליף את הסוללה בעצמך ואל תטפל בסוללת ליתיום יון פגומה או דולפת. לעולם אל תשליך סוללה לאשפה ביתית. השלכת סוללות באשפה ביתית אינו חוקי ואינו בריא לסביבה ולך. השלך סוללות משומשות לפח המחזור הייעודי. אם סוללת המוצר חמה מדי, פולטת ריח, התעוותה, נחתכה או מתנהגת בצורה חריגה, עצור מיד כל שימוש וצור קשר עם חברת NOCO. **טעינת המכשיר.** טען את המוצר עם המטען המצורף בעל מתח ישיר של 12V או באמצעות מטען מסוג XGC בעל הספק 56W. היה זהיר בשימוש במטענים מאיכות ירודה, כיוון שהם חושפים אותך לסכנת התחשמלות שיכולה להוביל לפגיעה בך, במוצר או ברכוש. טעינה באמצעות כבלים או מטענים פגומים, או טעינה בסביבת לחות עלולה לגרום להתחשמלות. NOCO אינה אחראית לבטיחות המשתמש בעת שימוש באביזרים או באספקה שאינם מאושרים על ידי החברה. מטענים עלולים להתחמם במהלך שימוש רגיל ומגע ממושך איתם עלול לגרום לכוויה. אפשר אורור נאות סביב המטען והמכשיר בעת הטעינה. כדי להבטיח חיי סוללה מקסימליים, הימנע מטעינה ממושכת של מעל שבוע. טעינה ממושכת של מעל שבוע עלולה לקצר את חיי סוללת המכשיר. לאורך זמן, סוללת המוצר שאינה בשימוש תתפרק ויש לטעון מחדש את המוצר לפני השימוש. נתק את המוצר ממקורות חשמל כאשר אינו בשימוש. השתמש במוצר רק למטרות המיועדות לו לפי הגדרת היצרן. **מכשור רפואי.** המוצר עלול לפלוט שדה אלקטרו-מגנטי. המוצר מכיל רכיבים מגנטיים העלולים להפריע לפעולת קוצבי לב, דפיברילטורים או למכשור רפואי נוסף. השדות האלקטרו-מגנטיים עלולים להפריע לפעילות תקינה של קוצבי הלב או מכשור רפואי אחר. התייעץ עם רופא המשפחה לפני שימוש במידה והנך בעל קוצב לב. אם הינך חושש שהמוצר מפריע למכשיר רפואי הפסק שימוש מיידי ופנה לעזרה רפואית. **מגבלה רפואית.** אם הנך בעל מגבלה רפואית העלולה להיות מושפעת על ידי המוצר, כולל אך לא רק: ניתוחים, סחרחורות, כאבי ראש או כאבי עיניים, איבוד הכרה וכו' התייעץ עם רופא המשפחה לפני השימוש במוצר. השימוש במכשיר בתור פנס בעל פלאשים חזקים עלול לעורר התקפים אפילפטיים, דבר שעלול לגרום לנזק רציני ואף מוות. **אור.** צפייה ישירה בפנס עלולה לגרום נזק קבוע לעיניים. המכשיר כולל פנס בעל הספק גבוה הפולט קרן אור חזקה מאוד. **ניקיון.** כבה את המכשיר לפני כל ניסיון לנקות אותו. נקה ויבש מיד אם המוצר בא במגע עם נוזלים או כל סוג של מזהמים. נקה בעזרת מטלית מיקרו-פיבר יבשה. המנע מרטיבות בכניסות ויציאות של המכשיר. **סביבה נפיצה.** ציית לכלל הוראות הבטיחות וסימני האזהרה. אל תשתמש במוצר בסביבה נפיצה, כולל תחנות דלק או אזורים בהם יש כמות גבוהה של אבק, מתכות, או מזהמים אחרים באוויר. **אזורים בעלי סיכון גבוה.** המוצר לא נועד לשימוש באזורים בהם קיים חשש לכשל במוצר העלול להוביל לפציעה, מוות או נזק סביבתי רב. **הפרעות גלי רדיו.** המוצר תוכנן, נבדק ויוצר על מנת לעמוד בכלל רגולציות הממשלה בכל הנוגע לתדרי רדיו. גלי רדיו מהמכשיר עלולות לגרום להפרעה של מכשירים חשמליים ואף לגרום להם לכשל. **מספר דגם: GB500** התקנים אלו עומדים בסעיף 15 של כללי ה-FCC. ההפעלה כפופה לתנאים הבאים: 1. התקן זה עלול לגרום להפרעות מזיקות. 2. התקן זה עלול לחוות הפרעות, לרבות הפרעות הגורמות לפעולות לא רצויות. הערה: ציוד זה נבדק ונמצא תואם למגבלות של התקן הדיגיטלי Class A, בהתאם לחלק 15 של כללי ה-FCC. מגבלות אלה נועדו לספק הגנה סבירה מפני הפרעות סביבה מזיקות כאשר הציוד מופעל בסביבה מתאימה. ציוד זה עלול לפלוט תדרי רדיו הגורמים להפרעות, במידה ואינו יתופעל בהתאם להוראות ההפעלה. הפעלת המוצר באזורי מגורים עלול לגרום להפרעות תקשורת. במקרה זה יידרש המשתמש לתקן את ההפרעות בעצמו וישא בהוצאות על כל נזק שיגרם.

אזהרות בטיחות חשובות

זהירות

מצב ידני מנטרל את כל אמצעי הבטיחות. שימוש לא נאות ו/או בניגוד לשימוש המומלץ על ידינו עלול לגרום לפציעה או למוות, ויבטל את האחריות. סכנת אש, פיצוץ וכוויות. אסור לפרק, לרסק, לחמם לטמפרטורה של מעל ל-60°C (140°F) או לשרוף. המכשיר מיועד לשימוש זמני בחוץ, ויש לגלות זהירות סבירה בעת הפעלת המכשיר בתנאי רטיבות.

אזהרה

אין לבצע טעינת יתר של המצבר הפנימי. ראו את חוברת ההנחיות. אין לעשן, להדליק גפרור או לגרום להיווצרות ניצוצות בסמוך לבית המצבר. יש לטעון את המצבר הפנימי באזור מאוורר היטב, ולא בזמן הפעלת המכשיר.

זהירות

סכנת פציעה לבני אדם. אין להשתמש במוצר זה אם כבל החשמל או כבלי המצבר ניזוקו בכל דרך שהיא. המכשיר אינו מיועד לשימוש במעבדת תיקון מסחרית. המכשיר מיועד לאחסון במקום מקורה כאשר אינו בשימוש. אין לאחסן או להשאיר את המכשיר בחוץ כאשר אינו בשימוש.

אזהרה למשתמש. השתמש במוצר לייעודו בלבד. ודא כי יש אדם נוסף בטווח קריאה ממך ושהוא יכול לבוא לעזרתך במקרה חירום. ודא אספקת מים נקיים וסבון בקרבת מקום במקרה של פגיעה מחומצת סוללה. לבש משקפי מגן וביגוד מגן תוך כדי העבודה. יש לשטוף ידיים תמיד לאחר מגע עם סוללות וחומרים קשורים. אין לעבוד עם כלי עבודה מתכתיים או ללבוש חפצים מתכתיים בעת העבודה עם סוללות, לרבות כלי עבודה, שעונים או תכשיטים. אם המתכת באה במגע עם סוללה היא עלולה לגרום לקצר חשמלי שיביא להתחשמלות, שריפה או פיצוץ אשר עלול לגרום לפציעה, למוות או לנזק לרכוש. **שימוש על ידי קטינים.** אם המוצר נקנה על ידי אדם בוגר לשימוש של קטין, על הרוכש המבוגר האחריות לספק הוראות מפורטות ואזהרות השימוש לקטין לפני השימוש. האחריות לעשות זאת היא באחריותו הבלעדית של "הרוכש", אשר מסכים לשיפוי מלא של חברת NOCO בעת שימוש בלתי מכוון או שימוש לא תקין על ידי קטין. **סכנת חנק.** חלק מהרכיבים יכולים לגרום לסכנת חלק של ילדים בעת בליעתם. אל תשאיר ילדים ללא השגחה בקרבת המוצר או כל אחד מחלקיו. מוצר זה אינו משחק. **טיפול במוצר.** טפל במוצר זה בזהירות. המוצר עלול להינזק בעת פגיעה. אל תשתמש במוצר פגום, כולל אך לא רק, סדקים או פגמים בכבלים, אל תשתמש במוצר עם כבל מתח פגום. נזלים עלולים להזיק למוצר, אל תפעיל את המוצר או כל אחד מרכיביו החשמליים בקרבת נזלים. שמור והשתמש במוצר במקום מוצל ויבש. אל תשתמש במוצר אם הוא רטוב. אם המוצר פועל ולפתע נרטב, יש לנתק אותו ולהפסיק את עבודתו. אל תפסיק את עבודתו על ידי משיכת הכבלים אלא על ידי ניתוקם בצורה מבוקרת וזהירה. **שינויים.** אין לשנות, לפרק או לתקן כל חלק של המוצר. פירוק המוצר עלול לגרום לפציעה, מוות או נזק לרכוש. אם המוצר נפגם, נתקל או בא במגע עם נזלים, הפסק את השימוש, פנה אל חברת NOCO. כל שינוי במוצר יבטל את תוקף האחריות. **אביזרים נלווים.** מוצר זה מאושר לשימוש רק עם אביזרים מקוריים. NOCO אינה אחראית לבטיחות המשתמש או לנזק בעת שימוש באביזרים שאינם מאושרים על ידי חברתנו. **מיקום.** המנע ממגע בין המוצר לבין חומצת המצבר. אל תפעיל את המוצר באזור סגור או באזור עם אוורור מוגבל. אל תניח מצבר על גבי המוצר. סדר את הכבלים כך שלא יגרם נזק במקרה של חלקים נעים (לרבות מכסי מנוע ודלתות), חלקי מנוע נעים (כולל להבי מאוורר, חגורות וגלגלות), או כל דבר שעלול להוות סכנה ולגרום לפציעה או למוות. **טמפרטורת עבודה.** מוצר זה תוכנן לעבוד כאשר טמפרטורת הסביבה נעה בין (-30C) ל- (+50C). אל תפעיל את המוצר בסביבת טמפרטורות מחוץ לטווח זה. אל תתניע מצבר קפוא. הפסק מייד שימוש במכשיר אם המצבר מתחמם יתר על המידה. **אחסון.**

NOCO BOOST[®] MAX[™] GB500+

מדריך למשתמש ואחריות

אזהרה 

תִּירְבֵּעַ

קרא וודא הבנה לכלל המידע בנושא בטיחות לפני שימוש במוצר זה. שוק חשמלי, פיצוץ או שריפה עלולים להתרחש במידה והוראות הבטיחות לא ייושמו כנדרש, ועלולים לגרום לפציעות קשות, מוות או נזק לרכוש.



שוק חשמלי. המוצר הינו מכשיר חשמלי שיכול לחשמל ולגרום לנזק כבד למשתמש ולסביבתו. אל תחתוך כבלי חשמל. הרחק ממים ודאג שהמכשיר לא ירטב.



פיצוץ. סוללות לא מבוקרות, לא מתאימות או פגומות עלולות להתפוצץ בשימוש עם מכשיר זה. אל תשאיר את המכשיר לבד בעת השימוש. אל תנסה להתניע מצבר קפוא או פגום. השתמש במכשיר להתניע ולהטעין רק במתח המומלץ לשימוש. השתמש במקום מאוורר בלבד.



שריפה. המוצר הינו מכשיר חשמלי הפולט חום ומסוגל לגרום לכוויות. אל תכסה את המוצר בעת השימוש. אל תעשן ואל תקרב ניצוצות חשמליים למוצר בעת השימוש. הרחק את המוצר ממקורות נפיצים ובעירים כגון דלקים וכי.



פגיעה בעיניים. השתמש במשקפי מגן בזמן הפעלת המוצר. סוללות יכולות להתפוצץ ולהעיף רסיסים. חומצה הנמצאת בסוללות יכולה לגרום לגירוי בעיניים ובעור. במקרה של מגע עם העיניים או העור, שטוף את האזור הפגוע עם מים זורמים נקיים ופנה ליעוץ רפואי בנושא מיד.



גזים נפיצים. עבודה באזור עם חומרי עופרת-חומצה הינה מסוכנת. סוללות מייצרות גזים נפיצים בזמן עבודה רגילה. על מנת להפחית סיכון של פיצוץ מצבר, פעל בהתאם לכלל הוראות הבטיחות של המכשיר ושל המצבר אותו הינך מנסה להתניע, או של יצרן כל רכיב שהו אותו בכוונתך להטעין. סקור את כלל סימני האזהרה של מוצר זה וש



למידע נוסף ותמיכה בקר
באתרנו:

www.no.co/support

أو مناطق الشمال، أو المملكة المتحدة، قد تمتد فترة الضمان إلى سنتين (2) على الأقل. في بعض الولايات أو البلدان أو المقاطعات، قد يوفر القانون الوطني فترات ضمان أطول. (EFTA) أو منطقة التجارة الحرة الأوروبية، (EU) النهائيين في الاتحاد الأوروبي ولهذا فإن الغرض من فوائد الضمان المحدود هو استكمال، وليس استبدال، الحقوق التي تتيحها قوانين حماية المستهلك

المسؤولية عن أي أضرار خاصة أو عرضية أو تبعية أو عقابية ناتجة عن أي خرق للضمان أو الشرط أو بموجب أي نظرية قانونية أخرى، بما في ذلك، على سبيل المثال لا الحصر، NOCO على الاستبدال أو الإصلاح. لا تتحمل شركة NOCO تقتصر مسؤولية فوات الأرباح أو الإيرادات، أو فقد الأعمال، أو تلف الممتلكات، أو الإصابة الشخصية، أو أي خسارة أو ضرر غير مباشر أو تبعي مهما كان

هذا الضمان غير قابل للتحويل ولا يغطي تكاليف تعبئة ونقل المرتجع. لا يغطي هذا الضمان: (أ) الأضرار الناجمة عن الحوادث أو العبث أو سوء الاستخدام أو النار أو ملامسة السوائل أو سبب خارجي آخر، أو (ب) سوء المناولة أو التركيب غير الصحيح أو (هـ) العيوب، NOCO التعديلات أو التفكيك أو محاولة إصلاح غير مصرح بها أو (ج) الأضرار الشكلية - مثل النقرات أو الخدوش - التي لا تؤثر على وظائف المنتج، أو (د) التلف الناجم عن تشغيل المنتج خارج نطاق المبادئ التوجيهية المنشورة لشركة الناجمة عن البلى والتلف العادي أو بسبب التقادم العادي للمنتج، أو (و) إذا تمت إزالة أي رقم تسلسلي أو تشويبه من المنتج

حسب اختيارها بما يلي: (أ) إصلاح المنتج الذي تم اختياره واجتاز متطلباتنا الوظيفية، أو (ب) استبدال المنتج بمنتج بديل من الطراز نفسه (أو بموافقنا منتج له نفس ميزات المنتج الأصلي أو NOCO في حالة تقديمك، في أثناء فترة الضمان، مطالبة، ستقوم ميزات مشابهة له إلى حد كبير - على سبيل المثال، طراز مختلف بالميزات نفسها)، والذي يكون جديداً أو شبه الجديد واختباره وضمان اجتيازه متطلباتنا الوظيفية، أو (ج) أخذ المنتج ورد سعر الشراء الذي دفعته، ونطلب معلومات معينة، بما في ذلك إثبات على: NOCO الشراء، لمعالجة مطالبات الضمان المحدود. لتقديم مطالبة بموجب الضمان المحدود، يُرجى الاتصال بفريق الدعم في

(موقع إلكتروني)	https://no.co/support	(المملكة المتحدة)	+44 20 4520 7738	(أستراليا)	+61 2 4062 0068
(بريد إلكتروني)	support@no.co				
(الولايات المتحدة/كندا/المكسيك)	+1.800.456.6626	(الاتحاد الأوروبي)	+31 20 214 0047	(اليابان)	+81 3 6893 3017

المواصفات الفنية

ليثيوم أيون (واط في الساعة (266Wh)	البطارية الداخلية:
6250A	تصنيف ذروة التيار:
20- درجة مئوية إلى +50 (-4 درجة فهرنهايت إلى +122 درجة فهرنهايت)	درجة حرارة التشغيل:
من 0 درجة مئوية إلى +40 درجة مئوية (32 درجة فهرنهايت إلى +104 درجة فهرنهايت)	درجة حرارة الشحن:
20- درجة مئوية إلى درجة مئوية+50 درجة مئوية (متوسط درجة الحرارة)	درجة حرارة التخزين:
المزدوج 5V, 2,1A	منفذ USB (خرج):
12V, 5A (14V Max)	12 فولت (الإدخال):
12.8V, 15A	12 فولت (الإخراج):
IP65 (واط / منافذ مغلقة)	حماية المبيت:
الحراري الطبيعي	التبريد:
12.25 × 8.25 × 2.25 بوصة (311.15 × 209.55 × 57.15 مم)	الأبعاد (الطول × العرض × الارتفاع):
19 جنيه	الوزن:

(1) ةدحاو ةنس ةدمل دودحمل NOCO نامض

المحدد لمدة سنة واحدة (1) ("الضمان") حسبما هو موضح أدناه. لا تستخدم المنتج حتى تقرأ شروط الضمان. إذا كنت لا توافق على شروط الضمان، فلا تستخدم المنتج وقم NOCO هام: باستخدام هذا المنتج، فإنك توافق على الالتزام بشروط ضمان بإعداته.

الحقوق الأخرى التي قد تكون متاحة لك أو تحد منها أو تعلقها، بما في ذلك NOCO يمنحك هذا الضمان حقوقاً قانونية محددة، وقد تتمتع بحقوق أخرى تختلف من ولاية إلى أخرى أو في دولة أو مقاطعة أخرى. بخلاف ما يسمح به القانون، لا تستبعد تلك الحقوق التي قد تنشأ عن عدم مطابقة عقد البيع. للحصول على فهم كامل لحقوقك، يجب عليك الرجوع إلى قوانين ولايتك وبلك أو مقاطعتك

مسؤوليتها. NOCO إلى الحد الذي يسمح به القانون، يكون هذا الضمان وسبل الانتصاف المنصوص عليها حصرياً وتحل محل جميع الضمانات وسبل الانتصاف والشروط الأخرى، سواء كانت شفوية أو مكتوبة أو قانونية أو صريحة أو ضمنية. تخلي شركة إلى الحد الذي يسمح به القانون، عن جميع الضمانات القانونية والضمنية، بما في ذلك، على سبيل المثال لا الحصر، ضمانات القابلية للتسويق والملاءمة لغرض معين والضمانات ضد العيوب الخفية أو الكامنة. وبقدر ما لا يمكن إخلاء المسؤولية عن هذه إصلاح أو استبدال المنتجات للموضحة أدناه. لا تسمح بعض الولايات والدول والمقاطعات بفرض قيود NOCO تقصر مدة هذه الضمانات وسبل الانتصاف الخاصة بها على مدة هذا الضمان الصريح، وحسب اختيار شركة NOCO الضمانات، فإن شركة على مدة سريان الضمان الضمني - أو الشرط - لذلك قد لا ينطبق عليك القيد الموضوع أعلاه

لمدة سنة واحدة (1) من تاريخ NOCO ضد عيوب المواد والتصنيع عند استخدامها بشكل طبيعي وفقاً للمبادئ التوجيهية المنشورة لشركة ("NOCO منتج") التجارية الواردة في العبوة الأصلية NOCO المنتجات التي تحمل علامة NOCO تضمن شركة على سبيل المثال لا الحصر، المعلومات الواردة في هذا الضمان والمواصفات الفنية وأدلة المستخدم. بالنسبة للمشتريين، NOCO الشراء بالتجزئة الأصلي من قبل المشتري النهائي أو توصيل المنتجات له ("فترة الضمان"). تتضمن الإرشادات المنشورة لشركة

كيفية الاستخدام

الخطأ	السبب/الحل
<p> Error LED (مؤشر LED بوجود خطأ): اللون الأزرق الثابت</p> <p>Error LED (مؤشر LED بوجود خطأ): وميض فلاش (1) وحيد</p> <p>Error LED (مؤشر LED بوجود خطأ): وميض فلاش (3) ثلاثي</p> <p>Error LED (مؤشر LED بوجود خطأ): وميض فلاش (4) رباعي</p> <p>Error LED (مؤشر LED بوجود خطأ): وميض فلاش (5) خماسي</p>	<p>تم الكشف عن قطبية عكسية. / اعكس توصيلات البطارية.</p> <p>تم الكشف عن دائرة قصيرة على مشابك البطارية. / أزل جميع الأحمال وأعد توصيل المشابك بالبطارية.</p> <p>تعطل مفتاح التبديل الرئيسي الداخلي تأكد من وضع مقبض اختيار الفولتية بشكل صحيح في وضع 12 فولت أو 24 فولت.</p> <p>تم اكتشاف خلية بطارية سيئة أثناء الشحن. / أوقف تشغيل الوحدة، واتصل بدعم نوكو.</p> <p>خطأ التيار الزائد الخارج من XGC OUT / أزل الشحنة من XGC OUT. ثم أوقف تشغيل الوحدة ثم أعد تشغيلها.</p>
<p> Hot LED (مؤشر LED بالسخونة) ثابت</p> <p>Hot LED (مؤشر LED بالسخونة) يومض</p> <p>Hot LED (مؤشر LED بالسخونة) يومض ثم تتوقف جميع مؤشرات LED عن العمل</p>	<p>تعمل الوحدة بكامل طاقتها، لكنها تقترب من الحد الأعلى لدرجة الحرارة. / اترك الوحدة حتى تبرد.</p> <p>الوحدة ساخنة للغاية بحيث يتعذر تشغيلها بالتوصيل من بطارية أخرى، لكن لا تزال الوظائف الأخرى متاحة. / اترك الوحدة حتى تبرد.</p> <p>الوحدة ساخنة للغاية بحيث يتعذر تشغيلها بتوصيلها من بطارية أخرى أو استخدام وظائف أخرى. / اترك الوحدة حتى تبرد، وضع الوحدة في بيئة أبرد.</p>
<p> Cold LED (مؤشر LED بالبرودة): ثابت</p> <p>Cold LED (مؤشر LED بالبرودة): يومض</p> <p>Cold LED (مؤشر LED بالبرودة): يومض ثم تتوقف جميع مؤشرات LED عن العمل</p>	<p>تعمل الوحدة بكامل طاقتها، لكنها تقترب من الحد الأقل لدرجة الحرارة. / اترك الوحدة حتى تُحمى.</p> <p>الوحدة باردة للغاية بحيث يتعذر تشغيلها بالتوصيل من بطارية أخرى، لكن لا تزال الوظائف الأخرى متاحة. / اترك الوحدة حتى تُحمى.</p> <p>الوحدة باردة للغاية بحيث يتعذر تشغيلها بتوصيلها من بطارية أخرى أو استخدام الوظائف الأخرى. / اترك الوحدة حتى تُحمى، وضع الوحدة في بيئة أدفأ.</p>
<p>ملاحظة تقنية</p>	<p>التسخين الذاتي لبطاريات الليثيوم أيون عند استخدامها. في حالة إضافة مؤشر Cold Error LED (الخطأ في حالة البرودة)، حاول التشغيل بالتوصيل من بطارية أخرى عدة مرات لإحماء البطارية وإزالة الخطأ. وعادة ما يكون التشغيل بالتوصيل من بطارية أخرى من 3 إلى 4 مرات كافياً لإحماء البطارية وإزالة الخطأ.</p> <p>البطارية المتصلة أقل من 3 فولت/ تخلص من جميع الأحمال، أو استخدم وضع التجاوز اليدوي.</p>
<p>مصباح التعزيز لا يضيء كإشارات من نوع w متصلة بصورة صحيحة</p>	

1. مستوى البطارية الداخلية يشير إلى مستوى شحن البطارية الداخلية.

2. Hot LED (مؤشر LED بالسخونة) يومض باللون الأحمر الثابت، عندما تعمل الوحدة بكامل طاقتها، لكن مع اقترابها من الحد الأعلى لدرجة الحرارة. ويومض باللون الأحمر؛ مما يدل على أن الوحدة ساخنة للغاية على نحو يتعدى تشغيلها بالتوصيل من بطاريات أخرى، لكن لا تزال الوظائف الأخرى متاحة.

3. Cold LED (مؤشر LED بالبرودة) يومض باللون الأزرق الثابت، عند تعمل الوحدة بكامل طاقتها، لكن مع اقترابها من الحد الأقل لدرجة الحرارة. ويومض باللون الأزرق؛ مما يدل على أن الوحدة باردة للغاية على نحو يتعدى تشغيلها بالتوصيل من بطاريات أخرى، لكن لا تزال الوظائف الأخرى متاحة.

4. Error LED (مؤشر LED بوجود خطأ) يومض باللون الأحمر في حالة الكشف عن قطبية عكسية.

5. مؤشر الفولتية يشير إلى مؤشر نظام الفولتية الذي يتم ضبط جهاز GB500 عليه حاليًا. 12V (فولت) يومض باللون الأبيض عندما يكون في وضع 12 فولت، و 24V (24 فولت) يومض باللون الأزرق عندما يكون في وضع 24 فولت.

6. زر الطاقة اضغط عليه لتشغيل الوحدة وإيقاف تشغيلها.

7. Power LED (مؤشر بيان الطاقة) يومض باللون الأبيض عندما تكون الوحدة قيد التشغيل.

8. الفولتميتر / للعد التنازلي يقرأ مقياس الفولتميتر المدمج جهد بطارية السيارة لتحسين التشخيص واستكشاف الأخطاء وإصلاحها. سيقرأ الفولتميتر تلقائيًا جهد أي بطارية (أو نظام بطارية) عند توصيل مشابك البطارية - حتى إذا تم إيقاف تشغيل الوحدة. سيقرأ الفولتميتر الجهد بين ~ 3V إلى ~ 30V. إذا كانت البطارية المتصلة أقل من 3 فولت، فلن يتم عرض أي شيء. في هذه الحالة، من المحتمل أن يكون هناك حمولة (أحمال) على البطارية، مثل المصابيح الأمامية أو مروحة التيار المتردد التي يجب إيقافها قبل محاولة بدء تشغيل السيارة. أثناء تشغيل الوحدة وبعد اكتشاف البطارية، سيعرض الفولتميتر العد التنازلي لمهلة 60 ثانية.

9. Boost LED (مؤشر التعزيز) يضيء عندما يكون التعزيز نشطًا. إذا تم توصيل الوحدة بشكل صحيح بالبطارية، فإن جهاز GB500 سيكتشف تلقائيًا البطارية ويذهب إلى وضع التعزيز (يومض مؤشر LED الأبيض عند تنشيط خاصية Manual Override (إلغاء التحكم اليدوي)).

10. Manual Override LED (مؤشر إلغاء التحكم اليدوي) يومض باللون الأحمر الثابت عند تنشيط خاصية إلغاء التحكم اليدوي.

11. زر Manual Override (إلغاء التحكم اليدوي) لتمكين هذا الزر، اضغط مع الاستمرار لمدة ثلاث (3) ثوانٍ. تحذير: يعطل حماية السلامة ويفرض تشغيل وضع Boost (التعزيز) بصورة يدوية. فقط للاستخدام عندما تكون البطارية منخفضة للغاية بحيث يصعب الكشف عن ذلك.

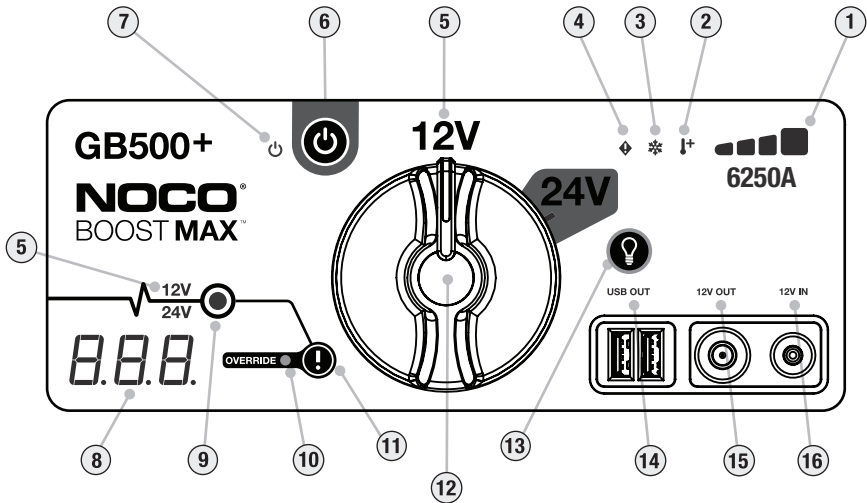
12. مقبض اختيار الفولتية أدر هذا المقبض للتبديل بين وضع 12 فولت و 24 فولت

13. زر وضع الضوء يتيح تبديل تشغيل ضوء العمل من خلال 7 أوضاع للضوء: 100% < 50% < 10% < SOS < وميض خافت < وميض قوي < إيقاف التشغيل.

14. USB Out LED (مؤشر خرج USB) عندما يضيء باللون الأبيض، يمكن استخدام وظيفة USB Out (خرج USB) في كل من الوضعين 12 فولت و 24 فولت.

15. 12V Out LED (مؤشر خرج 12 فولت) عندما يضيء باللون الأبيض، يمكن استخدام وظيفة 12V Out (خرج 12 فولت) في وضع 12 فولت.

16. 12V In LED (مؤشر الإدخال 12 فولت) يضيء باللون الأبيض؛ وعندها يمكن استخدام وظيفة 12V In فقط في وضع 12 فولت.



مهلة 60 ثانية.

سيبدأ عد تنازلي لمدة 60 ثانية بمجرد كشف وجود البطارية. بعد انقضاء مهلة 60 ثانية، سيتم تعطيل وظيفة قفزة البدء. سيتوقف مصباح التعزيز LED وستشير مصابيح LED لشحن البطارية الداخلي إلى مستوى الشحن الحالي للوحدة. لإعادة تشغيل وظيفة قفزة البدء، اضغط على زر الطاقة لإيقاف تشغيل الوحدة. اضغط على زر الطاقة مرة أخرى لتشغيل الوحدة وإعادة تشغيل وظيفة قفزة البدء.

تنبيه.

تم تعطيل مهلة 60 ثانية أثناء استخدام وضع التخطي اليدوي. ستستمر الطاقة في التزويد أثناء ما يكون التخطي اليدوي نشطاً. لتعظيم عدد قفزات البدء، يوصى بإيقاف وحدة المعزز بمجرد بدء تشغيل المركبة.

البطاريات منخفضة الجهد والتجاوز اليدوي

تم تصميم وحدة GB500 لبدء تشغيل البطاريات التي تعمل بالحمض والرصاص بجهد 12 فولت حتى 3 فولت. فإذا كان جهد بطارياتك أقل من 3 فولت، فسيتحول مؤشر LED الخاص بالتعزيز إلى وضع "إيقاف التشغيل". ويشير هذا إلى عدم تمكن وحدة GB500 من اكتشاف البطارية. وإذا كان يتعين عليك بدء تشغيل بطارية بجهد أقل من 3 فولت انتقاليًا، فهناك ميزة تجاوز يدوي، تسمح لك بفرض وضع "التشغيل" على وظيفة بدء التشغيل الانتقالي

تنبيه.

استخدم هذا الوضع مع توخي الحذر الشديد. هذا الوضع مخصص فقط للبطاريات الحمضية المصنوعة من الرصاص ذات جهد 12 فولت أو 24 فولت. تأكد من وجود مقبض اختيار الفولتية في الوضع الصحيح (12 فولت أو 24 فولت) بحيث يتوافق مع نظام البطارية الجاري تشغيله بالتوصيل من بطاريات أخرى. يتم تعطيل كل من الميزة المضادة للشرر وميزة الحماية من القطبية العكسية. انتبه جيدًا لقطبية البطارية قبل استخدام هذا الوضع. يُحظر السماح لقوامط البطارية الموجبة والسالبة بالتلامس مع بعضها البعض لأن المنتج سوف يولد شرر. ويستخدم هذا الوضع تيار مرتفع جدًا (يصل إلى 6250 أمبير) مما قد يؤدي إلى حدوث شرر وحرارة مرتفعة إذا لم يُستخدم على نحو صحيح. فإذا كنت غير متأكد من أنه يتعين عليك استخدام هذا الوضع، يُحظر محاولة استخدامه، واطلب المساعدة المهنية.

فولتية نظام البطارية. تأكد من وجود مقبض اختيار الفولتية في الوضع الصحيح (12 فولت أو 24 فولت) بحيث يتوافق مع نظام البطارية الجاري تشغيله من بطاريات أخرى. قبل التوصيل بالبطارية، تحقق من أن مع أي نوع آخر من البطاريات. ويجب عليك تحديد القطبية الصحيحة لأطراف البطارية. ويتم تمييز الأطراف الموجبة في البطارية GB500 لديك بطارية تعمل بالحمض والرصاص بجهد 12 فولت. ولا تتناسب وحدة تجنب مطلقاً تغيير الجهد أثناء توصيل الوحدة بالبطارية. لا تعهد إلى تغيير الجهد إلا أثناء إيقاف تشغيل الوحدة. أما الأطراف السلبية في البطارية فيتم تمييزها عادةً بهذه (POS,P,+). عادةً بهذه الحروف أو الرموز يُحظر تركيب أي وصلات بالمكربن، أو أنابيب الوقود، أو الأجزاء المصنوعة من ألواح معدنية رقيقة. تختص التعليمات أدناه بنظام التأسيس السليبي (الأكثر شيوعاً) فإذا كانت مركبتك (NEG,N,-). الحروف أو الرموز. تعمل بنظام التأسيس الإيجابي (غير شائع جداً)، اتبع التعليمات أدناه بترتيب عكسي

1) قم بتوصيل الموصل Boost Max (الأسود) السالب بالمنفذ السالب بجهاز GB500.

2) قم بتوصيل الموصل Boost Max (الأحمر) الموجب بالمنفذ الموجب بجهاز GB500.

3) نظف دائماً أطراف التوصيل قبل توصيل المشابك. ملاحظة: قد تتسبب التوصيلات الخاطئة وأطراف التوصيل المتسخة في انبعاث الدخان. ستزيد أيضاً البطاريات ذات الجهد المنخفض من فرصة تصاعد الدخان.

4) قم بتوصيل الموصل Boost Max (الأحمر) الموجب بطرف البطارية الموجب (POS أو P أو+).

5) قم بتوصيل الموصل Boost Max (الأسود) السالب بطرف البطارية السالب (NEG أو N أو-) أو هيكل السيارة. (قد لا يكون ملائماً تأسيس الهيكل من أجل استخدامات التشغيل باستخدام كابل التوصيل.)

6) عند الفصل، افصل بتسلسل عكسي، بحيث تتم إزالة السالب أولاً (أو الموجب أولاً للأنظمة الأرضية الموجبة).

الخطوة الثالثة: بدء التشغيل الانتقالي.

1) تأكد من إيقاف تشغيل جميع أحمال الطاقة بالمركبة (الأضواء الأمامية، والراديو، ومكيف الهواء، وما إلى ذلك) قبل بدء التشغيل السريع للمركبة. إذا كانت المركبة مزودة بمفتاح رئيسي، فأدره إلى الوضع «تشغيل».

2) اضغط زر التشغيل لبدء التشغيل الانتقالي. ستقوم جميع مؤشرات LED بالومض للإشارة إلى أنها تعمل على نحو صحيح. وإذا كانت البطارية متصلة على نحو صحيح، فسيضيء مؤشر LED الأبيض الخاص بالتعزيز. وإذا كانت قوائم البطارية متصلة على نحو عكسي، فسيضيء مؤشر LED الأحمر الخاص بالخطأ. ويتعين عليك حينها عكس الوصلات لتصحيح هذا الخطأ، حتى يُضيء مصباح LED الأبيض الخاص بالتعزيز. ويضيء مصباح LED الأبيض الخاص بالتعزيز، عندما تكون وحدة GB500 مستعدة لبدء تشغيل مركبتك بصورة سريعة. سيبدأ العد تنازلياً لمدة 60 ثانية بمجرد اكتشاف البطارية

3) حاول بدء تشغيل المركبة. معظم المركبات ستبدأ التشغيل على الفور. إذا لم تبدأ المركبة في التشغيل على الفور، انتظر لمدة 20-30 ثانية وحاول مرة أخرى. بعد 60 ثانية ستنتهي المهلة، ويجب إيقاف تشغيل الوحدة، ثم إعادة تشغيلها مرة أخرى، لبدء متابعة قفزة بدء تشغيل جديدة. لا تُحاول ما يزيد على خمسة (5) محاولات قفزة بدء في خلال فترة خمسة عشر (15) دقيقة. اسمح لجهاز GB500 بالراحة لمدة خمسة عشر (15) دقيقة قبل محاولة قفزة بدء المركبة مرة أخرى.

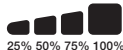
4) بمجرد بدء تشغيل المركبة، قم بفصل قوائم البطارية، وإزالة وحدة GB500.

الخطوة الأولى: اشحن وحدة GB500.

يأتي جهاز GB500 مشحونًا جزئيًا وجاهزًا للاستخدام، ويتعين شحنه بالكامل قبل الاستخدام. قم بتوصيل جهاز GB500 باستخدام محول جهد 12 فولت المضمن أو محول الطاقة XGC 56 واط بمنفذ الإدخال 12 فولت. يجب أن يكون جهاز GB500 في وضع 12 فولت لإعادة شحنه. تأكد من أن مقبض اختيار الفولتية في وضع 12 فولت قبل الشحن. يتم تعيين منفذ الإدخال 12 XGC فولت على 12 فولت، 5 أمبير لضمان الشحن الآمن والفعال لبطارية الليثيوم الداخلية. نظرًا للوائح لجنة الاتصالات الفيدرالية، نوصي بعدم شحن الوحدة وتفريغها في نفس الوقت. سوف يختلف وقت إعادة شحن جهاز GB500 بناءً على مستوى إعادة الشحن ومصدر الطاقة المستخدم. قد تختلف النتائج الفعلية بسبب ظروف البطارية.

وقت إعادة الشحن: 6 إلى 8 ساعات
استخدام كابل التيار المستمر 12 فولت أو محول الطاقة ذي التيار المتردد لإعادة شحن وحدة تم تفريغها بالكامل. وسوف يختلف وقت إعادة الشحن على أساس مستوى التفريغ.

عند إعادة الشحن، يُشار إلى مستوى شحن البطارية الداخلية بواسطة مؤشرات LED الخاصة بمستويات الشحن. ستومض مؤشرات LED ببطء على "On" (تشغيل) و "Off" (إيقاف تشغيل) وتصبح صلبة إلى حين شحن جميع مؤشرات LED الأربعة الخاصة بمستويات الشحن. عندما تكون البطارية ممتلئة بالكامل، سوف يُضيء مؤشر LED الأخضر بشكل ثابت، وسيتم "إيقاف تشغيل" مؤشرات LED الخاصة بمستويات الشحن 25%، و50%، و75%، ومن وقت لآخر، سينبض مؤشر LED الأخضر 100% مشيرًا إلى حدوث شحن الصيانة.



شحن التيار المستمر 12 فولت (66 واط).

والطرف الآخر GB500 في وضع 12 فولت لإعادة شحنه. تأكد من أن مقبض اختيار الفولتية في وضع 12 فولت قبل الشحن. قم بتوصيل كابل 12 فولت بمنفذ الإدخال 12 فولت لجهاز GB500 يجب أن يكون جهاز بقابس ذكري 12 فولت. قم بالتوصيل بقابس كهرباء إضافي 12 فولت (منفذ ولاعة السجائر)

الشحن بالتيار المتردد (56 واط).

والطرف GB500 فولت بمنفذ الإدخال 12 فولت لجهاز XGC في وضع 12 فولت لإعادة شحنه. تأكد من أن مقبض اختيار الفولتية في وضع 12 فولت قبل الشحن. قم بتوصيل كابل GB500 يجب أن يكون جهاز الآخر لمحول الكهرباء 56 واط بالتيار الكهربائي المتردد (منفذ التيار الكهربائي بالجدار جهد 100-240 فولت متناوب)

تشغيل الأجهزة ذات جهد 12 فولت.

والطرف الآخر بالقياس الأنثوي 12 فولت (منفذ إضافي 12 فولت / منفذ ولاعة GB500 في وضع 12 فولت لإخراج 12 فولت. قم بتوصيل كابل 12 فولت بمنفذ الإخراج 12 فولت بجهاز GB500 يجب أن يكون جهاز لبدء تشغيل الجهاز (تشغيل) «ON» على الوضع GB500 السجائر). قم بالتوصيل بأي جهاز 12 فولت معياري (ما يصل إلى 15 أمبير) من خلال قابس 12 فولت وقم بتدوير جهاز

الخطوة الثانية: التوصيل بالبطارية.

اقرأ دليل مالك المركبة بعناية وافهمه جيدًا فيما يتعلق بالاحتياجات المحددة والطرق الموصى بها لبدء تشغيل المركبة انتقاليًا. وتأكد من تحديد جهد البطارية والآلية الكيميائية التي تستخدمها، وذلك بالرجوع إلى دليل هو فقط لتشغيل أنظمة البطاريات الحمضية المصنوعة من الرصاص ذات جهد 12 و24 فولت بالتوصيل من بطاريات أخرى. قبل التوصيل بالبطارية، تحقق من GB500 مالك البطارية قبل استخدام هذا المنتج. جهاز

عن استخدام المنتج على الفور إذا سُخِّت بطارته بشكل متزايد. **التخزين.** لا تستخدم أو تخزن المنتج في المناطق التي بها تراكيزات عالية للغبار أو المواد المحمولة في الهواء. خزن منتجك على سطح مستوية وأمنة لكي لا يكون عرضة للسقوط. خزن المنتج في مكان جاف. درجة حرارة التخزين هي ٢٠ إلى ٢٥ درجة مئوية (متوسط درجة الحرارة). لا تتجاوز ٨٠ درجة مئوية تحت أي ظرف. **التوافق.** يتوافق هذا المنتج فقط مع أنظمة البطاريات الحمضية المصنوعة من الرصاص ذات جهد ١٢ و٢٤ فولت. لا تحاول استخدام المنتج مع أي نوع آخر من البطاريات. قد يؤدي التشغيل بالتوصيل من التراكيب الكيميائية لبطاريات أخرى إلى الإصابة أو الموت أو تلف الممتلكات. اتصل بالشركة المصنعة للبطارية قبل محاولة بدء التشغيل بالتوصيل من البطارية الأخرى. تجنب التشغيل بالتوصيل من بطارية أخرى إذا كنت غير متأكد من التركيب الكيميائي أو الفولتية الخاصة بالبطارية. **البطارية.** يتعين استبدال بطارية الليثيوم أيون المدمجة في المنتج من قبل شركة نوكو فقط ويجب إعادة تدويرها أو التخلص منها بشكل منفصل عن المخلفات المنزلية. لا تحاول استبدال البطارية بنفسك ولا تتعامل مع بطارية ليثيوم أيون تالفة أو مسربة. لا تتخلص من البطارية أبداً في المخلفات المنزلية. التخلص من البطاريات في المخلفات المنزلية أمر غير قانوني بموجب القوانين واللوائح المحلية والفيدرالية المعنية بالبيئة. احرص دائماً على أخذ البطاريات المستعملة إلى مركز تدوير البطاريات المحلي. إذا كان منتج البطارية ساخناً بصورة مبالغ فيها أو يُصدر رائحة أو مشوهاً أو مقطوعاً أو به حادث غير طبيعي ظاهر، توقف فوراً عن استخدامه واتصل بشركة نوكو. **شحن البطارية.** اشحن المنتج بمحول التيار المستمر جهد ١٢ فولت المضمن أو المحول الكهربائي XGC ٥٦ واط. يجب توخي الحذر من استخدام محولات الطاقة منخفضة الجودة، لأنها قد تنطوي على خطر كهربائي خطير يمكن أن يؤدي إلى إصابة الأشخاص والأجهزة والممتلكات. قد يؤدي استخدام الكابلات أو الشواحن التالفة، أو الشحن عند وجود رطوبة، إلى حدوث صدمة كهربائية. نوكو ليست مسؤولة عن سلامة المستخدم عند استخدام الملحقات أو الإمدادات غير المعتمدة من قبل نوكو. قد تصبح محولات الطاقة دافئة أثناء الاستخدام العادي، وقد تسبب ملامسة الجلد لها لفترة طويلة في إصابات جسدية. احرص دائماً على التهوية الكافية حول محولات الطاقة عند استخدامها. لضمان أقصى عمر للبطارية، وتجنب شحن المنتج لأكثر من أسبوع في المرة الواحدة، حيث إن الشحن الزائد عن الحد قد يقصر عمر البطارية. مع مرور الوقت، سيتم شحن المنتج غير المستخدم ويجب إعادة شحنه قبل الاستخدام. أفضل المنتج من مصادر الطاقة عند عدم استخدامه. استخدم المنتج فقط في أغراضه المقصودة. **الأجهزة الطبية.** قد يُصدر المنتج مجالات كهرومغناطيسية. يحتوي المنتج على مكونات مغناطيسية والتي قد تتداخل مع الناظمات أو مزيلات الرجفان أو أي أجهزة طبية أخرى. قد تتداخل هذه المجالات الكهرومغناطيسية مع الناظمات أو أي أجهزة طبية أخرى. استشر طبيبك قبل الاستخدام إذا كان لديك أي أجهزة طبية من بينها الناظمات. إذا شككت في أن المنتج يتداخل مع جهاز طبي، توقف عن استخدام المنتج على الفور واستشر طبيبك. **الحالات الطبية.** إذا كنت تعاني من حالة طبية تعتقد أنها قد تتأثر بالمنتج، ويشمل ذلك على سبيل المثال لا الحصر، النوبات أو فقدان الوعي أو الإجهاد البصري أو الصداع، استشر طبيبك قبل استخدام المنتج. يحتوي استخدام الضوء الوميضي على المدمج العالي الطاقة على مخاطرة حساسية خفيفة. قد يسبب استخدام الضوء في وضع Strobe نوبات للأشخاص الذين يعانون من صرع الحساسية للضوء، الذي قد ينتج عنه إصابة خطيرة أو وفاة. **خفة الوزن.** قد يتسبب إحداق النظر في الضوء الوميضي في إصابة مستديمة في العين. المنتج مزود بمصباح مركز مسبقاً بتقنية LED يُصدر شعاعاً قوياً في أعلى الإعدادات. **التنظيف.** أفضل الطاقة عن المنتج قبل محاولة إجراء أية صيانة أو تنظيف. نظف وجفف المنتج على الفور إذا تلامس مع سائل أو أي نوع من الملوثات. استخدام قطعة قماش ناعمة وخالية من الكتان (الألياف الدقيقة). تجنب دخول الرطوبة في الفتحات. **أجواء التفجيرات.** اتبع كافة الإشارات التحذيرية والتعليمات. لا تشغل المنتج في أية منطقة جوا تفجيري محتمل، ويشمل ذلك مناطق تزويد الوقود أو المناطق التي تحتوي على مواد كيميائية أو جسيمات مثل الحبوب أو الغبار أو مساحيق المعادن. **الأنشطة عالية الخطورة.** هذا المنتج غير مخصص للاستخدام في الحالات التي قد يؤدي فيها عطل الجهاز إلى الإصابة أو الوفاة أو الضرر البيئي الشديد. تداخل الترددات اللاسلكية. تم تصميم المنتج واختباره وتصنيعه لطابق اللوائح التي تحكم انبعاثات الترددات اللاسلكية. ومن شأن تلك الانبعاثات الواردة من المنتج أن تؤثر تأثيراً سلبياً على تشغيل المعدات الإلكترونية الأخرى، مما يتسبب في تعطيلها. **رقم الطراز: GB500** يتوافق هذا الجهاز مع الجزء رقم ١٥ من قواعد لجنة الاتصالات الفيدرالية (FCC). يخضع التشغيل للشترين التاليين: (١) لا يجوز أن يتسبب هذا الجهاز في حدوث تشويش ضار، و(٢) يجب أن يقبل الجهاز أي تشويش يتلقاه بما في ذلك التشويش الذي قد يتسبب بحدوث تشغيل غير مرغوب فيه. ملاحظة: تم اختبار هذا الجهاز وثبت توافقه مع حدود الأجهزة الرقمية من الفئة ب طبقاً للجزء ١٥ من قواعد لجنة الاتصالات الفيدرالية (FCC). وقد تم وضع هذه الحدود لتوفير حماية ملائمة ضد التداخل عند تشغيل المعدات في بيئة تجارية. هذا الجهاز يولد ويستخدم ويمكن أن يشع طاقة تردد لاسلكية، وإذا لم يتم تركيبه واستخدامه وفقاً لدليل التعليمات، فقد يؤدي إلى حدوث تشويش ضار بالاتصالات اللاسلكية. ومن المرجح أن يتسبب تشغيل هذا الجهاز في منطقة سكنية في حدوث تداخل ضار وفي هذه الحالة سيطلب من المستخدم تصحيح هذا التداخل على حسابه الخاص.

تحذيرات السلامة الهامة

تنبيه

الوضع البدوي يُعطل جميع تدابير السلامة. عند استخدامه على نحو غير مناسب و/أو عكس الاستخدام الموصى به من طرفنا، قد ينتج عنه إصابة أو وفاة وسيؤدي إلى إبطال الضمان. وقد يتسبب في حدوث حريق، أو انفجار، أو حروق. لا تقم بفك الجهاز، أو تحطيمه، أو تسخينه إلى درجة حرارة أعلى من 60 درجة مئوية (140 درجة فهرنهايت) أو حرقه. هذا الجهاز مُعد للاستخدام المؤقت خارج المباني في الأماكن المفتوحة ويجب توخي الحذر البالغ عند استخدام هذا الجهاز في البيئة الرطبة والمبتلة.

تحذير

لا تقم بالشحن الزائد للبطارية الداخلية. أنظر دليل التعليمات. ممنوع التدخين، أو إشعال عود ثقاب، أو التسبب في إحداث شرارة بالقرب من حزمة الطاقة. لا تقم بشحن البطارية الداخلية سوى في منطقة جيدة التهوية وعندما لا يكون الجهاز قيد الاستخدام.

تنبيه

خطر الإصابة للأشخاص. لا تستخدم هذا المنتج إذا كان كابل الطاقة أو كابلات البطارية تالفة بأي طريقة. هذا الجهاز غير مُعد للاستخدام في منشأة إصلاح تجارية. هذا الجهاز مُعد ليتم تخزينه داخل المباني عند عدم الاستخدام. هذا الجهاز لا يجوز تخزينه أو تركه خارج المباني في المناطق المفتوحة عندما لا يكون قيد الاستخدام.

الاحتياطات الشخصية: استخدم المنتج حسبما هو مبين فقط. وينبغي أن يوجد شخص في نطاق يصل صوتك إليه أو قريب منك بما يكفي لمساعدتك في حالة الطوارئ. احصل على وجود إمداد كافٍ من المياه النظيفة والصابون في حال التلوث من حمض البطارية. واحرص على ارتداء واقي العينين الكامل وملابس واقية أثناء العمل بالقرب من البطارية. عليك دائماً أن تغسل يديك بعد التعامل مع البطاريات والمواد ذات الصلة. احرص على عدم لمس أو ارتداء أية أشياء معدنية عند العمل مع البطاريات، ويشمل ذلك الأدوات أو الساعات أو المجوهرات. وإذا سقط أي معدن على البطارية فمن الممكن أن يحدث شرارة أو ينتج عنه ماس كهربائي مما قد يتسبب بدوره في حدوث صدمة كهربائية أو حريق أو انفجار وبالتالي قد ينتج عنه إصابة أو وفاة أو ضرر بالممتلكات. القُصر. إذا كان المشتري يتنوي أن يستخدم القُصرُ المنتج، فعلى المشتري من الكبار الموافقة على توفير تعليمات تفصيلية وتحذيرات لأي قاصر قبل استخدامه للمنتج. وفي حالة عدم القيام بذلك، يتحمل «المشتري» المسؤولية وحده ويوافق على أن يعوض شركة نوكو عن أي استخدام غير مقصود أو سوء استخدام من جانب أي من القُصر. **خطر الاختناق.** قد تتسبب الملحقات في خطر الاختناق للأطفال، ولذلك، ينبغي ألا تترك الأطفال بدون مراقبة وفي حوزتهم المنتج أو أي من ملحقاته. فالمنتج ليس لعبة. **التعامل مع المنتج.** احرص على التعامل مع المنتج بعناية. فقد يتعرض المنتج للتلف إذا اصطدم بأي شيء. لا تستخدم المنتج التالف ويشمل ذلك، على سبيل الذكر، وليس الحصر، الشروخ في علبة المنتج أو تلف الكابلات. ولا تستخدم المنتج وبه سلك كهرباء تالف. ومن الممكن أن تتسبب الرطوبة والسوائل في إتلاف المنتج. لا تتعامل مع المنتج أو أي مكونات كهربائية بالقرب من أي سائل. احرص على تخزين المنتج وتشغيله في أماكن جافة. تجنب تشغيل المنتج إذا تعرض للبلل. وإذا كان المنتج يعمل بالفعل وتعرض للبلل، فعليك أن تفصله من البطارية وتوقف استخدامه على الفور. لا تفصل المنتج من خلال شد الكابلات. **التعديلات.** لا تحاول إجراء أية تغييرات أو تعديلات أو إصلاحات على أي جزء من المنتج. فتفكيك المنتج قد يتسبب في حدوث إصابة أو وفاة أو إضرار بالممتلكات. وإذا تعرض المنتج للتلف أو العطل أو تلامس مع أي سائل، فأوقف استخدامه واتصل بشركة نوكو. علماً بأن إجراء أية تعديلات على المنتج سوف تلغي ضمانك. **الملحقات.** إن هذا المنتج معتمد فقط للاستخدام مع ملحقات نوكو. ولا تتحمل نوكو المسؤولية عن سلامة المستخدم أو الإضرار به عند استخدام ملحقات غير معتمدة من قبل نوكو. **المكان.** امنع حمض البطارية من التلامس مع المنتج. لا تشغل المنتج في منطقة مغلقة أو منطقة غير جيدة التهوية. لا تضع البطارية فوق المنتج. ضع موجهات الكابل لتجنب التلف غير المقصود عن طريق تحريك أجزاء السيارة (ويشمل ذلك غطاء المحرك والأبواب)، وتحريك أجزاء المحرك (ويشمل ذلك ريش المروحة والسيور والبكرات)، أو ما قد يتسبب في خطر من شأنه التسبب في الإصابة أو الوفاة. درجة حرارة التشغيل. تم تصميم هذا المنتج للعمل في درجات حرارة البيئة المحيطة بين ٣٠ إلى ٤٠ درجة مئوية. تجنب التشغيل خارج معدلات درجة الحرارة. لا تحاول بدء التشغيل من بطارية مجمدة. توقف

NOCO BOOST® MAX™ GB500+

دليل المستخدم والضمان

خطر 

عربي

عليك قراءة جميع معلومات السلامة واستيعابها قبل استخدام هذا المنتج. قد يؤدي عدم اتباع تعليمات السلامة هذه إلى التعرض لصدمة كهربائية، أو حدوث انفجار أو اندلاع حريق مما قد يؤدي إلى حدوث إصابة خطيرة أو الوفاة أو أضرار بالممتلكات.

الصدمة الكهربائية. المنتج عبارة عن جهاز كهربائي قد يسبب صدمة وإصابة خطيرة. لا تقطع أسلاك الكهرياء. ولا تغمسها في المياه أو تعرضها للبلل.

الانفجار. البطاريات غير الخاضعة للمراقبة أو غير المتوافقة أو التالفة قد تحدث انفجاراً إذا استخدمت مع المنتج. لا تترك المنتج بدون مراقبة أثناء استخدامه. ولا تحاول بدء تشغيله من بطارية تالفة أو مجمدة. استخدم المنتج فقط مع البطاريات ذات الجهد الكهربائي الموصى به. احرص على تشغيل المنتج في منطقة جيدة التهوية.

الحريق. إن المنتج عبارة عن جهاز كهربائي يصدر عنه حرارة وقادر على التسبب في الحروق. لذلك لا تغطه. وتجنب التدخين أو استخدام أي مصدر لهب كهربائي أو مصدر للنار عند تشغيل المنتج. واحرص على إبعاد المنتج عن المواد القابلة للاحتراق.

إصابة العين. احرص على ارتداء واقي العينين عند تشغيل المنتج. حيث إن البطاريات يمكن أن تنفجر وتتطاير بقاياها. كما يمكن أن يتسبب حامض البطارية في تهيج العينين والجلد. وفي حالة تلوث العينين أو الجلد، اغسل المنطقة المصابة بالمياه النظيفة الجارية واتصل بمكافحة السموم على الفور.

الغازات المتفجرة. إن العمل بالقرب من الأحماض والرصاص أمر خطير. تولد البطاريات غازات متفجرة أثناء التشغيل العادي لها. ولتقليل خطر انفجار البطارية، اتبع جميع تعليمات معلومات السلامة وتلك التعليمات التي نشرتها الشركة المصنعة للبطارية والجهة المصنعة لأي معدات من المقرر استخدامها في محيط البطارية. راجع العلامات التحذيرية على هذه المنتجات وعلى المحرك.

لمزيد من المعلومات

والدعم، تفضل بزيارة:

www.no.co/support



For more information and support visit:

www.no.co/support

For patent information visit www.no.co/ip

NOCO HQ

30339 Diamond Parkway,
#102, Glenwillow, OH
44139 USA.

+1 800 456 6626

NOCO EU

Kabelweg 57,
1014BA Amsterdam,
The Netherlands.

+31 20 214 0047

NOCO UK

18 Soho Square,
London W1D 3QL,
United Kingdom

+44 20 4520 7738

NOCO AU

Rialto, West Podium,
Level Mezzanine 2 (M2),
525 Collins Street,
Melbourne, Australia 3000

+61 2 4062 0068

NOCO JP

5F Okura Bekkan
3-4-1 Ginza Chuo-ku
Tokyo, 104-0061

+81 3 6893 3017

NOCO[®]

GB500.02072024A

GB500 266Wh Lithium Jump Starter

XGC4 56W Power Adapter

UN38.3



NOM



UK
CA

