

BOOSTER LITHIUM NOMAD POWER PRO TRUCK

FR 2 / 3-8 / 44-48

RU 2 / 27-32 / 44-48

EN 2 / 9-14 / 44-48

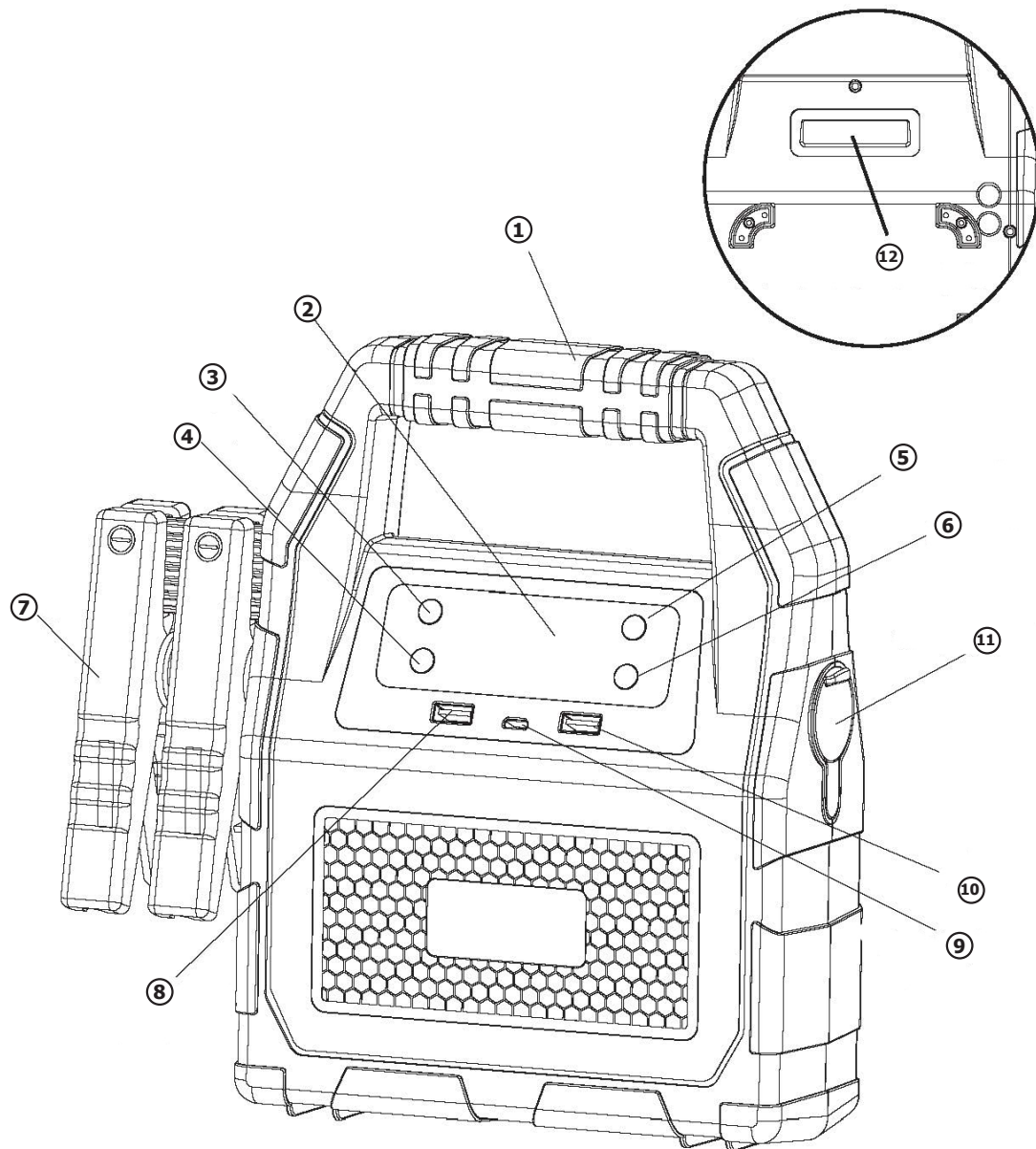
NL 2 / 33-37 / 44-48

DE 2 / 15-20 / 44-48

IT 2 / 38-43 / 44-48

ES 2 / 21-26 / 44-48

INTERFACE PRODUIT / PRODUCT LAYOUT / BEDIENFELD / INTERFAZ DEL PRODUCTO / BEDIENING VAN HET APPARAAT / INTERFACCIA PRODOTTO



1	Poignée / Handle / Griff / Mango / Handvat / Impugnatura
2	Écran LCD / LCD Display / LCD Display / Pantalla LCD / LCD scherm / Schermo LCD
3	Bouton On-Off / On-Off Switch / Ein/Aus-Taste / Botón On-Off / Aan-uit-knop / Pulsante On-Off
4	Bouton LED / LED Switch / LED-Taste / Botón LED / Knop LED / Pulsante LED
5	Bouton 12 V / 12 V key / 12V-Taste / Botón 12 V / Knop 12 V / Pulsante 12V
6	Bouton 24 V / 24 V key / 24V-Taste / Botón 24 V / Knop 24 V / Pulsante 24V
7	Pinces / Battery Clamps / Klemmen / Pinzas / Klemmen / Morsetti
8	Port de sortie USB 5 V-2.1 A / USB 5 V-2.1 A output port / USB-Anschluss 5V-2,1A / Puerto de salida USB 5 V-2.1 A / USB uitgang 5 V - 2.1 A / Porta d'uscita USB 5 V - 2.1. A
9	Port d'entrée de charge rapide / Quick Charge input port / Schnellladeanschluss / Puerto de entrada de carga rápida / Ingang snel laden / Porta d'ingresso di carica rapida
10	Port de sortie USB 5 V-1 A / USB 5 V-1 A output port / USB 5V-1A-Anschluss / Puerto de salida USB 5 V-1 A / USB 5 V - 1 A uitgang / Porta d'uscita USB 5 V - 1 A
11	Port de sortie 12 V-10 A / 12 V-10 A output port / 12V-10A-Anschluss / Puerto de salida USB 12 V-10 A / Uitgang 12 V - 10 A / Porta d'uscita 12V - 10 A
12	Lampe à LED / LED Flash Light / LED-Leuchtmittel / Lámpara LED / LEDlamp / Lampada a LED

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ



Ce manuel d'utilisation comprend des indications sur le fonctionnement de votre appareil et les précautions à suivre pour votre sécurité. Merci de le lire attentivement avant la première utilisation et de le conserver soigneusement pour toute relecture future. Ces instructions doivent être lues et bien comprises avant toute opération. Toute modification ou maintenance non indiquée dans le manuel ne doit pas être entreprise. Tout dommage corporel ou matériel dû à une utilisation non-conforme aux instructions de ce manuel ne pourra être retenu à la charge du fabricant. En cas de problème ou d'incertitude, veuillez consulter une personne qualifiée pour manier correctement l'appareil. Cet appareil doit être utilisé uniquement pour faire du démarrage et/ou de l'alimentation dans les limites indiquées sur l'appareil et le manuel. Il faut respecter les instructions relatives à la sécurité. En cas d'utilisation inadéquate ou dangereuse, le fabricant ne pourra être tenu responsable.



Appareil destiné à un usage à l'intérieur. Il ne doit pas être exposé à la pluie.

Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou dénuées d'expérience ou de connaissance, s'ils (si elles) sont correctement surveillé(e)s ou si des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité leur ont été données et si les risques encourus ont été appréhendés. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

A n'utiliser en aucun cas pour charger des piles ou des batteries non-rechargeables.

Utiliser exclusivement le chargeur fourni avec l'appareil pour la recharge des batteries.

Ne pas utiliser l'appareil, si le cordon de charge est endommagé ou présente un défaut d'assemblage, afin d'éviter tout risque de court-circuit de la batterie (Chargeur du NOMAD POWER).

Ne jamais charger une batterie gelée ou endommagée.

Ne pas couvrir l'appareil.

Ne pas placer l'appareil à proximité d'une source de chaleur et à des températures durablement élevées (supérieurs à 50°C).

Risque d'explosion ou de projection d'acide en cas de mise en court-circuit des pinces ou en cas d'une connexion du booster 12V sur un véhicule 24V ou inversement.

Le mode de fonctionnement automatique ainsi que les restrictions applicables à l'utilisation sont expliqués ci-après dans ce mode d'emploi.



Risque d'explosion et d'incendie!

Une batterie en charge peut émettre des gaz explosif.



- Eviter les flammes et les étincelles. Ne pas fumer.
- Protéger les surfaces de contacts électriques de la batterie à l'encontre des courts-circuits.



Risque de projection d'acide !



- Porter des lunettes et des gants de protection.



- En cas de contact avec les yeux ou la peau, rincer immédiatement à l'eau et consulter un médecin sans tarder.

Connexion / déconnexion :



- Déconnecter l'alimentation avant de brancher ou de débrancher les connexions sur la batterie.
- La borne de la batterie non reliée au châssis doit être connectée la première. L'autre connexion doit être effectuée sur le châssis loin de la batterie et de la canalisation de combustible. Le chargeur de batterie doit alors être raccordé au réseau.
- Après l'opération de démarrage, débrancher le booster. Dans un premier temps retirer la connexion du châssis et enfin la connexion de la batterie, dans l'ordre indiqué.



Appareil de classe III (NOMAD POWER).



Entretien :

- Le câble d'alimentation ne peut pas être remplacé. Si le câble est endommagé, il convient de mettre l'appareil au rebut (Chargeur du NOMAD POWER).
- L'entretien ne doit être effectué que par une personne qualifiée.
- Avertissement ! Débrancher toujours la fiche de la prise secteur avant d'effectuer des travaux sur l'appareil.
- N'utiliser en aucun cas des solvants ou autres produits nettoyants agressifs.
- Nettoyer les surfaces de l'appareil à l'aide d'un chiffon sec.



Réglementation :



- Appareil conforme aux directives européennes
- La déclaration de conformité est disponible sur notre site internet.



- Marque de conformité EAC (Communauté économique Eurasienne).



- Matériel conforme aux exigences britanniques. La déclaration de conformité britannique est disponible sur notre site (voir à la page de couverture).



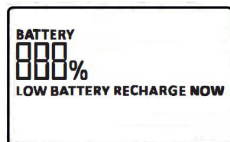
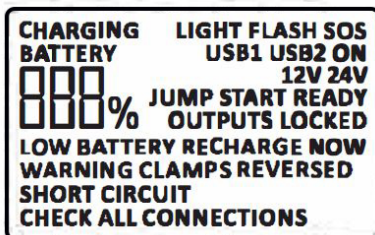
- Matériel conforme aux normes Marocaines.
- La déclaration C_m (CMIM) de conformité est disponible sur notre site (voir à la page de couverture).



Mise au rebut :

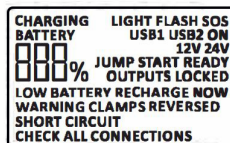
- Ce matériel fait l'objet d'une collecte sélective. Ne pas jeter dans une poubelle domestique.
- La batterie doit être retirée de l'appareil avant que celui-ci ne soit mis au rebut.
- L'appareil doit impérativement être déconnecté du réseau d'alimentation avant de retirer la batterie.

DESCRIPTION DE L'ÉCRAN LCD ②



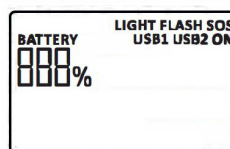
1. L'indicateur de puissance :

Appuyer sur le bouton ③, l'affichage s'allume. Le valeur donnée en % indique la puissance de la batterie. 100% signifie qu'elle est à pleine puissance. L'affichage «BATTERY LOW RECHARGE», signifie que la puissance du NOMAD POWER est faible, le recharger.



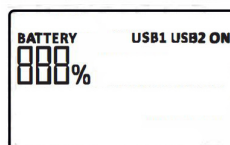
2. L'indicateur de charge :

Connecter le NOMAD POWER au chargeur de la maison ou de le véhicule, le voyant «CHARGING» apparaît à l'écran LCD. La valeur affichée en % donne la puissance actuelle de la batterie.



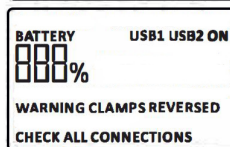
3. Les indicateurs d'éclairage :

Appuyer sur le bouton d'éclairage ④ permet d'allumer la LED. Chaque appui permet de passer sur les différents modes comme suit : mode normal; mode stroboscopique, mode SOS, LED éteinte.



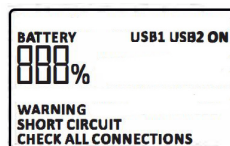
4. Indicateur de sortie USB :

Sortie USB 5 V - 2.1 A / 1 A ⑪: Quand un câble USB est connecté, l'afficheur affiche «USB1 USB2 ON». Il est ainsi possible de recharger smartphones, tablettes et autres produits à batterie.



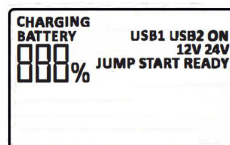
5. Indicateur d'inversion de polarité :

Lorsque «WARNING CLAMPS REVERSES CHECKALL CONNECTIONS» apparaît à l'écran, cela signifie que la batterie de le véhicule n'est pas correctement connectée. À ce moment, le démarrage est interdit. Enlever le câble de liaison, rebrancher la borne correctement (la pince rouge est connectée positivement (+) et la pince noire est connectée négativement (-). Si l'inscription apparaît toujours à l'écran, appuyer 3 secondes sur le bouton ③.



6. Indicateur de court-circuit:

Lorsque «WARNING SHORT CIRCUIT CHECK ALL CONNECTIONS» apparaît à l'écran, cela signifie que la batterie est en court-circuit. À ce moment, le démarrage est interdit. Retirer le câble de démarrage et continuer d'appuyer sur le bouton d'alimentation ③ 3 s. Si le problème persiste, faire appel à des professionnels pour vérifier.



7. Indicateur de sortie 12 V ou 24 V

1. Appuyer sur le bouton 12 V ⑤, l'affichage indique «12 V JUMP START READY».
2. Appuyer sur le bouton 24 V ⑥, l'affichage indique «24 V JUMP START READY».

UTILISATION COMME BOOSTER

Charge du NOMAD POWER

Il est préférable de recharger le NOMAD POWER à une température $> 10^{\circ}\text{C}$. En dessous de 0°C , ne pas faire de recharge, mettre le NOMAD POWER dans un local tempéré pendant 1h avant de lancer sa recharge.

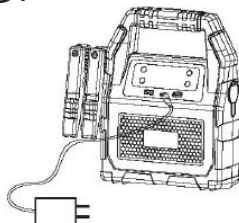


Avant de ranger un NOMAD POWER pour une durée indéterminée :

- Ne pas le recharger à 100%, mais plutôt entre 60 et 80%.

- Tous les 6 mois, réaliser une charge à 100% pour conserver ses performances intactes.

1. Connecter le câble USB à l'adaptateur domestique, puis brancher l'adaptateur domestique dans la prise universelle.
2. Connecter le câble USB au NOMAD POWER **9**.



Instructions de démarrage d'un véhicule



Ne pas démarrer de batterie Lithium LiFePO4 avec ce booster car il est équipé d'une batterie Lithium NMC dont la tension n'est pas compatible.

Recharger la batterie du NOMAD POWER avant la première utilisation et après chaque utilisation.

1. S'assurer que la puissance du NOMAD POWER ne soit pas inférieure à 40%.
2. Connecter la pince ROUGE à la borne positive (+) de la batterie du véhicule et connecter la pince NOIRE à la borne négative (-) de la batterie du véhicule.
3. Lorsque le démarrage 12 V affiche «12V JUMP START READY», ou lorsque le démarrage 24 V affiche «24V JUMP START READY»,
4. Démarrer le véhicule.



Ne pas démarrer plus de 3 fois d'affilée. Cela pourrait endommager l'appareil en cas de surchauffe. Donner deux minutes entre chaque tentative.

Le câble de démarrage peut surchauffer. Dans ce cas un système de protection coupe la tension aux pinces.

5. Lorsque le véhicule est démarré, retirer les câbles de démarrage du démarreur **11** et débrancher les pinces rouges et noires de la batterie du véhicule. Laisser tourner le moteur du véhicule.



Après avoir démarré le véhicule, ne pas charger cet appareil immédiatement.

Retirer le produit de la batterie du véhicule dans les 30 secondes suivant le démarrage. Sinon, cela pourrait entraîner des dommages.



UTILISATION EN MODE DÉMARRAGE FORCÉ

Quand la batterie du véhicule est trop déchargée, le NOMAD POWER ne peut pas réaliser le démarrage. Le NOMAD POWER PRO TRUCK est équipé d'une fonction pour forcer le démarrage.

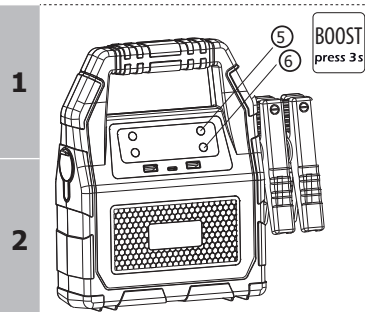
S'assurer que les pinces sont correctement connectées aux pôles positif et négatif de la batterie du véhicule. En cas de mauvaise connexion, le booster n'alimente pas la batterie du véhicule.



Le mode démarrage forcé désactive les protections du booster.

Vérifier les branchements avant de passer dans ce mode.

NE PAS INVERSER LES POLARITÉ.



L'indication «12V JUMP START READY» ou «24V JUMP START READY» n'apparaît pas à l'écran pour indiquer que la tension aux bornes de la batterie est trop faible.

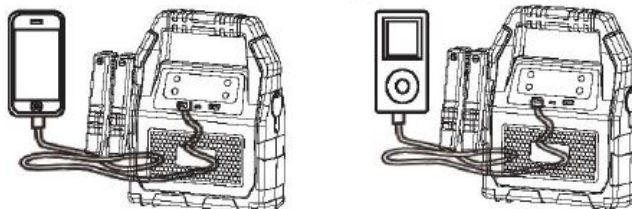
Faire un appui long (> 3 s) sur le bouton 5 (12 V) ou 6 (24 V).
L'indication «12V JUMP START READY» apparaît à l'écran ? (à vérifier)
Effectuer un démarrage dans les 30 secondes qui suivent avant que le NOMAD POWER ne quitte automatiquement le mode de démarrage forcé.

Si l'opération ci-dessus ne permet toujours pas de démarrer, vérifier s'il y a d'autres problèmes relatifs au véhicule.

UTILISATION COMME SOURCE D'ALIMENTATION

Instruction de chargement d'un téléphone cellulaire ou d'une tablette

1. Brancher le câble USB au port de sortie USB 5V 10.
2. Sélectionner le connecteur approprié et le connecter à votre téléphone portable ou à votre tablette.
3. Appuyer sur le bouton pour charger 3.



Pour l'alimentation de produits automobiles ou électroniques 12 V

1. Lorsque des produits électroniques/automobiles 12 V sont raccordés à l'allume-cigare.
2. Appuyer sur l'interrupteur 3 pour alimenter l'appareil.

UTILISATION EN TANT QUE LAMPE À LED

Appuyer sur l'interrupteur 3 pendant 3 secondes pour allumer la lampe à LED 12.
Chaque appui successif permet d'atteindre les 4 modes d'éclairage proposés dans l'ordre : normal, stroboscopique, SOS, éteint.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions: 248 x 248 x 96 mm
Poids : 2230 g
Capacité de la batterie : 5.3 Ah
Sortie : 5 V = 1 A; 5 V = 2.1 A; 12 V = 10 A
Entrée: Charge rapide 5V = 2A; 9 V = 2 A; 12 V = 1,5 A
Temps de charge complet: Environ 10 hours
Courant de démarrage: 12 V / 600 A ; 24 V /600 A
Courant de pic: 12 V / 1500 A ; 24 V / 1500 A
Température de fonctionnement : -20°C ~ 60°C / - 4°F ~ 140°F

RÉSOLUTION DES PROBLÈMES

Analyse	Cause	Remède
Le NOMAD POWER ne répond pas lors d'appuis sur le bouton ③.	La protection basse tension du NOMAD POWER est enclenchée.	Brancher l'adaptateur sur le port d'entrée de charge rapide pour l'activer.
La sortie se coupe automatiquement après 1 s.	La tension est trop basse. Le booster ne détecte pas la batterie.	Connecter les pinces correctement puis appuyer sur 12 V / 24 V pour démarrer le booster.
	Les pinces sont males connectées.	

GARANTIE

La garantie couvre tous défauts ou vices de fabrication pendant 2 ans, à compter de la date d'achat (pièces et main d'oeuvre).

La garantie ne couvre pas :

- Toutes autres avaries dues au transport.
- L'usure normale des pièces (Ex. : câbles, pinces, etc.).
- Les incidents dus à un mauvais usage (erreur d'alimentation, chute, démontage).
- Les pannes liées à l'environnement (pollution, rouille, poussière).

En cas de panne, retourner l'appareil à votre distributeur, en y joignant :

- un justificatif d'achat daté (ticket de sortie de caisse, facture...)
- une note explicative de la panne.

SAFETY INSTRUCTION



This manual includes guidelines on the operation of your device and the precautions to follow for your own safety. Ensure it is read carefully before first use and keep it handy for future reference. This device should only be used for start-up and / or power supply within the limits indicated on the device and in the manual. The safety instructions must be followed. In case of improper or unsafe use, the manufacturer cannot be held responsible



Device suitable for indoor use only. Do not expose to rain or excessive moisture.

This device may be used by children from age 8 and by persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge, provided that they are under supervision or have been told how to use the device safely and are aware of the potential risks. Children must not use the device as a plaything. Cleaning and servicing tasks may not be carried out by children unless they are supervised.

Do not use for charging non-rechargeable batteries

Do not use any charger other than the one supplied with the machine to charge the batteries.

Do not use the device if the charging cable appears to be damaged or assembled incorrectly in order to avoid any risk of short circuiting the battery (NOMAD POWER charger).

Never charge a frozen or damaged battery.

Do not cover the device

Do not place the device near a fire or subject it to heat or to longterm temperatures exceeding 50°C.

Risk of explosion or acid projection if the clamps are short-circuited or if the 12V booster is connected to a 24V vehicle or vice versa.

The automatic mode of operation and usage restrictions are explained below in these operating instructions.



Risk of explosion and fire!

A battery being charged can emit explosive gas.



- Avoid flames and sparks. Do not smoke.
- Protect the electrical contacts of the battery against short-circuiting.



Acid projection hazard!



- Wear safety goggles and protective gloves



- If your eyes or skin come into contact with battery acid, rinse the affected part of the body with plenty of water and seek immediate medical assistance.



Connection / disconnection:

- Disconnect the power supply before connecting/disconnecting the device to/from the battery.



Class III device (NOMAD POWER).



Entretien :

- The power supply cable cannot be replaced. If the cable is damaged, the device should not be used (NOMAD POWER charger).
- Service should be performed by a qualified person
- Warning! Always remove the power plug from the wall socket before carrying out any work on the device.
- Under no circumstances should solvents or other aggressive cleaning agents be used.
- Clean the device's surfaces with a soft, dry cloth.



Regulations



- The device complies with European Directive.
- The certificate of compliance is available on our website.



- EAC conformity mark (Eurasian Economic Commission)



- Equipment in compliance with British requirements. The British Declaration of Conformity is available on our website (see home page).



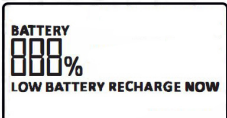
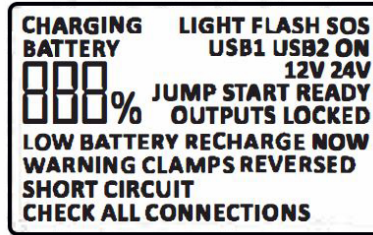
- Equipment in conformity with Moroccan standards.
- The declaration C_m (CMIM) of conformity is available on our website (see cover page).



Disposal:

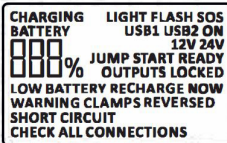
- This product should be disposed of at an appropriate recycling facility. Do not dispose of in domestic waste.
- The battery must be removed from the device before the latter is discarded.
- The device must absolutely be disconnected from the power supply network before removing the battery.

LCD DISPLAY ② DESCRIPTION



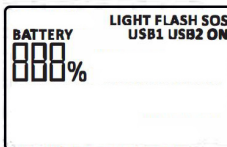
4. The power display:

Press switch button ③ display «BATTERY», also shows the host power. XX%, indicates that the battery has a XX% of the electricity; 100%, indicates that full power; display «BATTERY LOW RECHARGE», indicates that NOMAD POWER power is low, please charge.



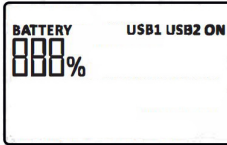
2. The products charge:

NOMAD POWER connected to home or car charger charge, «CHARGING» light turns on LCD, displays «CHARGING», and displays the current battery power.



3. LED lighting display:

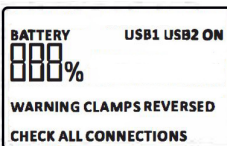
Pressing NOMAD POWER LED light switch ④ can turn on and off different lighting modes, as follows: lighting modes: Show LIGHT; Strobe Mode: Displays FLASH; SOS mode: the SOS closed.



4.USB output display:

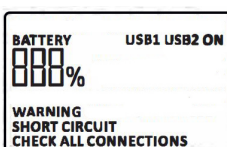
5 V - 2.1 A / 1 A USB output ⑪: When 5 V - 2.1 A / 1 A USB output port connected to the USB cable and press the power button.

The display shows: «USB1 USB2 ON», then it can be used to charge for give mobile phones, tablet computers and other digital products.



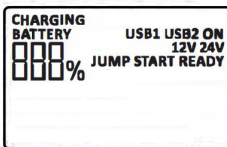
5. Output reverse show:

It shows that car battery are connected incorrectly when «WARNING CLAMPS REVERSES CHECKALL CONNECTIONS» appears in screen. At this time, the start is prohibited. And remove the jumper cable, connect again in correctly terminal (the red clamp is connected positive (+) and the black is connected negative (-) terminal). If the question is not lifted, please keep pressing power button 3 seconds to deal with question.



6. Output short-circuit show:

It shows that car battery are shortcircuit of output when «WARNING SHORT CIRCUIT CHECK ALL CONNECTIONS» appears in screen. At this time, the start is prohibited. And remove the jumper cable, and keep pressing power button ③ 3 s to deal with question. If question not to be dealt with, pleasecall professionals to check.



7. 12 V / 24 V output display:

1. Press 12 V key ⑤, displays «12 V JUMP START READY»;
2. Press 24 V key ⑥, displays «24 V -JUMP - -START READY».

USING A JUMP START

Charging instructions

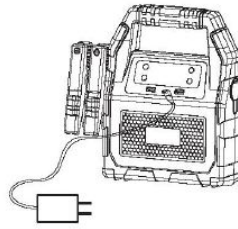
It is best to charge the Nomad Power at a temperature > 10°C. If the temperature is below 0°C, do not charge the Nomad Power. Place the Nomad Power in a temperate room for 1 hour before charging.



Before storing a NOMAD POWER for an indefinite period of time :

- Do not charge it to 100%, but rather between 60 and 80%.
- Every 6 months, perform a 100% charge to keep its performance intact.

1. Connect the USB cable with the home adaptor and then plug the home adaptor into the universal socket.
2. Connect the Micro connector to the NOMAD POWER host ⑨.



Jump Start Vehicle Instruction



Do not start a Lithium LiFePO4 battery with this booster as it is equipped with a Lithium NMC battery whose voltage is not compatible.

Recharge the NOMAD POWER before first use and after each use.

1. Make sure the numbers LCD Display is not less than 40%.
2. Connect the RED clamp to the vehicle's battery positive (+) terminal and connect the BLACK clamp to the vehicle's battery negative (-) terminal.
3. When jump start 12 V car host displays «12V JUMP START READY», when jump start 24 V car, host displays «24V JUMP START READY»,
4. Start the vehicle.



Do NOT Jump Start more than 3 times in a row. It could damage the unit by overheating. Give two minutes between attempts.

The jumping cable may overheat. In this case a protection system cuts the tension at the clamps.

5. When the vehicle is started, remove the jumper cable from Jump Starter (11) and disconnect RED and BLACK clamps from the vehicle battery. Leave the vehicle's engine running.



After jump start the car, don't charge this unit immediately.

Remove the product from the vehicle battery within 30 seconds of Jump Starting. If not, it could lead to damage.



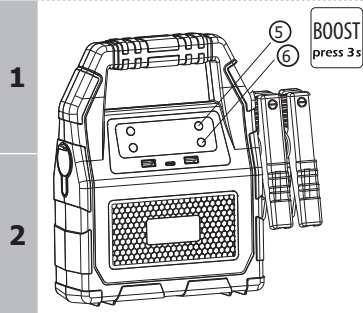
USE IN FORCED START MODE

When the vehicle battery is too discharged, the NOMAD POWER cannot start. The NOMAD POWER PRO TRUCK is equipped with a function to force start.

Make sure that the clamps are correctly connected to the positive and negative poles of the vehicle battery. If they are not connected correctly, the booster will not supply the vehicle battery.



The forced start mode disables the booster protections. Check the connections before switching to this mode. DO NOT REVERSE THE POLARITY.



The indication «12V JUMP START READY» or «24V JUMP START READY» does not appear on the display to indicate that the battery terminal voltage is too low.

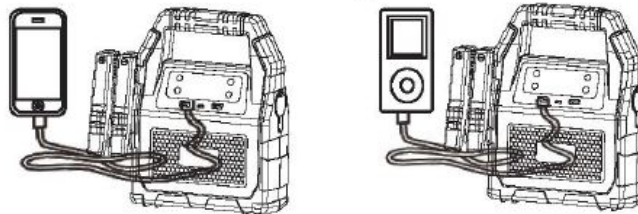
Press and hold (> 3 s) the 5 (12 V) or 6 (24 V) button.
The indication «12V JUMP START READY» appears on the display (check)
Perform a start within 30 seconds before the NOMAD POWER automatically exits the forced start mode.

If the above operation still fails to start, check for other problems with the vehicle.

USING AS POWER SUPPLY

For Cell Phone or Tablet Instruction

1. Plug the USB cable to USB 5V output port 10.
2. Select appropriate connector and connect it to your mobile phones or tablet.
3. Press the switch button 3 to charge.



For power apply to 12 V vehicle products or 12 V electronics

1. When 12 V electronics/automotive products connected to the cigarette lighter port.
2. Press the switch button 3 to power supply.

USING AS LED FLASH LIGHT

Press the switch 3 3 seconds to start the LED flash light 12.
There are 4 modes of LED light appear in order (normal. strobe. SOS. off) if you press slightly.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Dimension: 248 x 248 x 96 mm
Weight: 2230 g
Battery Capacity: 5.3 Ah
Output: 5 V = 1 A; 5 V = 2.1 A; 12 V = 10 A
Input: Quick Charge 5V = 2A; 9 V = 2 A; 12 V = 1,5 A
Full charging time: About 10 hours
Starting current: 12 V / 600 A ; 24 V /600 A
Peakcurrent: 12 V / 1500 A ; 24 V / 1500 A
Operating temperature : -20°C ~ 60°C / - 4°F ~ 140°F

TROUBLESHOOTING

Finding	Cause	Remedies
No response when pressing the switch button	Low voltage protection of Jump Starter is started.	Plug the adaptor into the Quick Charge input port to activate.
The output switches off automatically after 1 second.	The voltage is too low. The booster does not detect the battery.	Connect the clamps correctly and press 12 V / 24 V to start the booster.
	The clamps are not connected properly.	

WARRANTY

The warranty covers faulty workmanship for 2 years from the date of purchase (parts and labour).

The warranty does not cover:

- Transit damage.
- Normal wear of parts (eg. : cables, clamps, etc..).
- Damages due to misuse (power supply error, dropping of equipment, disassembling).
- Environment related failures (pollution, rust, dust).

In case of failure, return the unit to your distributor together with:

- The proof of purchase (receipt etc ...)
- A description of the fault reported

SICHERHEITSAUWEISUNGEN



Diese Betriebsanleitung enthält Sicherheits- und Betriebshinweise. Bitte lesen Sie diese Anleitung aufmerksam durch, bevor Sie das Gerät zum ersten Mal benutzen und bewahren Sie diese sorgfältig auf. Die Nichteinhaltung dieser Anweisungen und Hinweise kann mitunter zu schweren Personen- und Sachschäden führen. Nehmen Sie keine Wartungsarbeiten oder Veränderungen am Gerät vor, wenn diese nicht explizit in der Anleitung genannt werden. Der Hersteller haftet nicht für Verletzungen oder Schäden, die durch unsachgemäße Handhabung dieses Gerätes entstanden sind. Bei Problemen oder Fragen zum korrekten Gebrauch dieses Gerätes, wenden Sie sich bitte an entsprechend qualifiziertes und geschultes Fachpersonal. Dieses Gerät darf ausschließlich zum Starten und/oder zur Spannungsversorgung für die in der Anleitung oder auf dem Gerät genannten Anforderungen genutzt werden. Die Sicherheitshinweise müssen in jedem Fall beachtet werden. Im Fall einer unangemessenen oder gefährlichen Verwendung kann der Hersteller nicht haftbar gemacht werden



Schützen Sie das Gerät vor Feuchtigkeit und Nässe.

Schützen Sie das Gerät vor unbefugtem Gebrauch. Kinder unter 8 Jahren dürfen nicht mit diesem Gerät spielen. Befinden sich Kinder oder Personen mit eingeschränkten körperlichen oder geistigen Fähigkeiten sowie Personen ohne explizite Erfahrung im Umgang mit dem Produkt in der Nähe des Gerätes, sorgen Sie bitte für ausreichend Schutz und Kontrolle bei Benutzung des Gerätes.

Laden Sie nie defekte oder nicht aufladbare Batterien.

Benutzen Sie ausschließlich das beiliegende Ladegerät zum Aufladen der Batterien.

Wenn das Ladekabel beschädigt ist oder ein Verbindungsfehler auftritt, bitte das Gerät nicht benutzen, um jeglichen Kurzschluss der Batterie zu vermeiden (NOMAD POWER Ladegerät).

Laden Sie niemals eine beschädigte oder gefrorene Batterie.

Decken Sie das Gerät während der Nutzung nicht ab.

Lagern Sie das Gerät nicht in der Nähe einer Wärmequelle oder bei dauerhaft hohen Temperaturen (über 50°C).

Explosionsgefahr oder Säureaustritt im Falle eines Kurzschlusses der Klemmen oder beim Anschluss des 12V-Boosters an ein 24V-Fahrzeug oder umgekehrt.

Der Automatik-Modus sowie die Einschränkungen bei der Benutzung werden nachfolgend in der Betriebsanleitung erklärt.

**Explosions- und Brandgefahr!**

Während des Ladevorgangs können explosive Gase entstehen.



- Vermeiden Sie Funken und Flammen. Rauchen Sie nicht!
- Schützen Sie die Pole der Batterie vor Kurzschlüssen.



Es besteht die Gefahr von Säurespritzern!



- Tragen Sie eine Schutzbrille und Handschuhe.



- Bei Kontakt der Batteriesäure mit den Augen oder der Haut gründlich mit Wasser nachspülen und sofort einen Arzt aufsuchen.



Verbinden/Trennen

- Trennen Sie das Gerät vom Spannungsnetz bevor Sie Kabel und Zangen anschließen oder trennen.



Klasse III-Gerät (NOMAD POWER).



Wartung:

- Ist das Kabel nicht zu reparieren oder auszutauschen, dann ist das Gerät fachgerecht zu entsorgen (NOMAD POWER Ladegerät).
- Die Wartung und Reparatur darf nur von entsprechend geschultem und qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden.
- Achtung! Alle Kontrollarbeiten oder Wartungen dürfen nur durchgeführt werden, wenn das Gerät ausgeschaltet und die Stromversorgung unterbrochen ist.
- Benutzen Sie niemals Lösungsmittel oder andere aggressive Reinigungsprodukte.
- Reinigen Sie die Oberfläche des Gerätes mithilfe eines trockenen Lappens.



Richtlinien:



- Das Gerät entspricht den europäischen Richtlinien und Normen.
- Die Konformitätserklärung finden Sie auf unserer Webseite.



- EAC-Konformitätszeichen (Eurasische Wirtschaftsgemeinschaft)



- Das Gerät entspricht den britischen Richtlinien und Normen. Die Konformitätserklärung für Grossbritannien ist auf unserer Internetseite verfügbar (siehe Titelseite).



- Das Gerät entspricht die marokkanischen Standards.
- Die Konformitätserklärung C_m (CMIM) ist auf unserer Webseite verfügbar (siehe Titelseite).

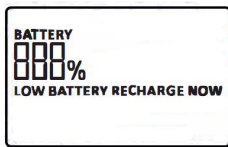
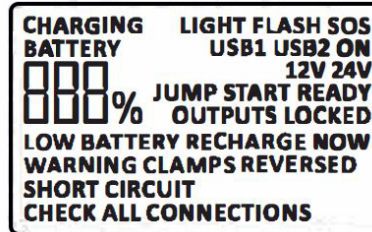


Entsorgung:

- Produkt für selektives Einsammeln (Sondermüll). Werfen Sie es daher nicht in den Hausmüll!

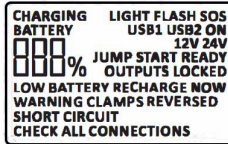
- Die Batterie muss erst von dem Gerät getrennt werden, bevor Sie dieses entsorgen.
- Das Gerät muss von dem Stromnetz getrennt werden, bevor Sie es von der Batterie trennen.

BESCHREIBUNG DES LCD-DISPLAYS ②



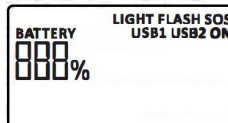
1. Leistungsanzeige :

Drücken Sie die Taste ③, leuchtet die Anzeige auf. Der Wert in % entspricht der Batterieleistung. 100% bedeutet, dass die Batterie voll aufgeladen ist. Die Anzeige «BATTERY LOW RECHARGE» bedeutet, dass die Leistung des NOMAD POWER schwach ist. Das Gerät muss aufgeladen werden.



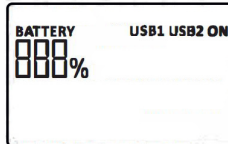
2. Ladeanzeige:

Wenn Sie das NOMAD POWER an ein Ladegerät oder im Fahrzeug anschließen, erscheint die Anzeige «CHARGING» auf dem LCD-Display. Der Wert in % entspricht der aktuellen Batterieleistung.



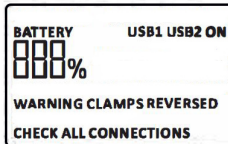
3. Kontrollleuchten:

Drücken Sie die Leuchte-Taste ④ um die LED einzuschalten. Mit jeder Betätigen können Sie die vier Beleuchtungsmodi in folgender Reihenfolge auswählen: Normal, Stroboskop, SOS und Aus.



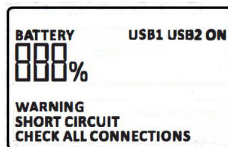
4. USB-Anschluss:

USB-Anschluss 5V - 2,1A / 1A ⑪: Wenn ein USB-Kabel angeschlossen ist, zeigt das Display «USB1 USB2 ON» an. Das Gerät ist zum Laden von Handy, Tablets und andere batteriebetriebenen Produkten geeignet.



5. Verpolungsanzeige:

Wenn «WARNING CLAMPS REVERSES CHECK ALL CONNECTIONS» auf dem Display erscheint, ist das Gerät nicht richtig an der Fahrzeugbatterie angeschlossen. In diesem Fall darf kein Startversuch unternommen werden. Entfernen Sie das Anschlusskabel, schließen Sie die Klemme wieder richtig an (die rote Klemme an den Pluspol (+) und die schwarze Klemme an den Minuspol (-)). Erscheint die obige Warnung immer noch im Display, drücken Sie die Taste für 3 Sekunden ③.



6. Kurzschlussanzeige:

Wenn «WARNING SHORT CIRCUIT CHECK ALL CONNECTIONS» auf dem Display erscheint, sind die Polklemmen kurzgeschlossen. In diesem Fall darf kein Startversuch unternommen werden. Entfernen Sie das Starterkabel und drücken Sie den Netzschalter drei Sekunden lang ③ Falls das Problem weiterhin besteht, lassen Sie das Gerät überprüfen.

7. Anzeige 12V oder 24V

1. Drücken Sie die 12V-Taste ⑤, zeigt das Display «12 V JUMP START READY» an.
2. Drücken Sie die 24V-Taste ⑥, zeigt das Display «24 V JUMP START READY» an.

VERWENDUNG ALS BOOSTER

Laden des NOMAD POWER

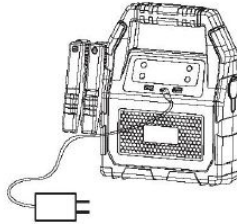


Es ist am besten, den Nomad Power bei einer Temperatur von $> 10^{\circ}\text{C}$ aufzuladen. Wenn die Temperatur unter 0°C liegt, laden Sie den Nomad Power nicht auf. Stellen Sie den Nomad Power vor dem Aufladen für 1 Stunde in einen temperierten Raum.

Bevor Sie ein NOMAD POWER für eine unbestimmte Zeit aufbewahren:

- Laden Sie es nicht zu 100 % auf, sondern eher zwischen 60 und 80 %.
- Führen Sie alle 6 Monate eine 100-prozentige Aufladung durch, um die Leistung aufrechtzuerhalten.

1. Verbinden Sie das USB-Kabel mit dem Adapter und schließen Sie ihn an den Universal-Stecker an.
2. Schließen Sie das USB-Kabel an das NOMAD POWER an **9**.



Starthilfe



Starten Sie mit diesem Booster keine Lithium-LiFePO4-Batterie, da er mit einer NMC-Lithium-Batterie ausgestattet ist, deren Spannung nicht kompatibel ist.

Laden Sie das Nomad Power vor dem Ersteinsatz und dann nach jedem Einsatz auf.

1. Stellen Sie sicher, dass die Batterieleistung des NOMAD POWER über 40% beträgt.
2. Schließen Sie die rote Klemme an den Pluspol (+) der Batterie und die schwarze Klemme an den Minuspol (-) der Batterie an.
3. Wenn der 12V-Start «12V JUMP START READY» anzeigt, oder wenn der 24V-Start «24V JUMP START READY» anzeigt,
4. Starten Sie das Fahrzeug.



Das Gerät darf nicht länger als drei Mal nacheinander gestartet werden. Das Gerät kann sonst durch Überhitzung beschädigt werden. Zwischen den Startversuchen müssen Sie zwei Minuten warten.

Das Starterkabel kann sich überhitzen. In diesem Fall unterbricht ein Schutzsystem die Spannung an den Klemmen.

5. Nach erfolgreichem Startvorgang, entfernen Sie das Starterkabel aus dem Starter **11** und trennen Sie die rote und schwarze Klemme von der Fahrzeugbatterie. Lassen Sie den Motor laufen.



Laden Sie das Gerät nicht sofort nach dem Starten des Fahrzeugs auf.

Trennen Sie das Gerät innerhalb von 30 Sekunden nach dem Start von der Fahrzeugbatterie.



VERWENDUNG EN ZWANGSSTARTMODUS

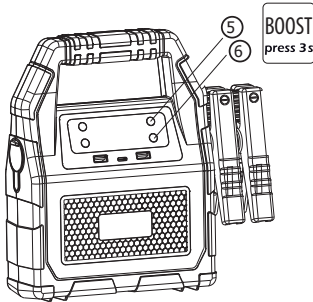
Wenn die Fahrzeugbatterie zu stark entladen ist, kann der NOMAD POWER den Startvorgang nicht durchführen. Der NOMAD POWER PRO TRUCK ist mit einer Funktion ausgestattet, mit der Sie den Startvorgang erzwingen können.

Stellen Sie sicher, dass die Klemmen richtig an den positiven und negativen Pol der Fahrzeugbatterie angeschlossen sind. Bei einer falschen Verbindung versorgt der Booster die Fahrzeugbatterie nicht mit Strom.



Der Modus Zwangsstart deaktiviert die Schutzvorrichtungen des Boosters. Überprüfen Sie die Anschlüsse, bevor Sie in diesen Modus wechseln. **VERTAUSCHEN SIE NICHT DIE POLARITÄT.**

1



Die Anzeige «12V JUMP START READY» oder «24V JUMP START READY» erscheint nicht auf dem Bildschirm, um anzuzeigen, dass die Spannung an den Batteriepolen zu niedrig ist.

2

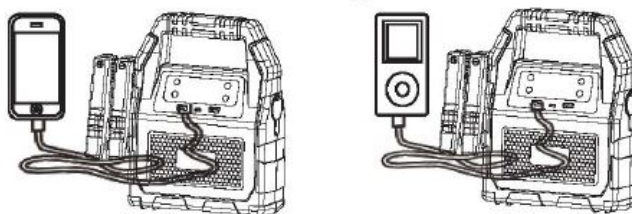
Drücken Sie lange (> 3 s) auf die Taste **5** (12 V) oder **6** (24 V).
Erscheint die Anzeige «12V JUMP START READY» auf dem Bildschirm? (zu überprüfen).
Führen Sie innerhalb von 30 Sekunden einen Startvorgang durch, bevor der NOMAD POWER automatisch den Zwangstartmodus verlässt.

Wenn der obige Vorgang immer noch nicht zum Starten führt, prüfen Sie, ob es andere Probleme mit dem Fahrzeug gibt.

VERWENDUNG ALS STROMQUELLE

Anleitung zum Laden eines Handys oder Tablets

1. Schließen Sie das Kabel an den USB 5V-Anschluß an **10**.
2. Wählen Sie den geeigneten Stecker aus und schließen Sie ihn an Ihr Handy oder Tablet an.
3. Drücken Sie die Taste zum Laden **3**.



Zur Versorgung von Fahrzeugen oder 12V-Geräten.

1. Ist das entsprechende Gerät über den Zigarettenanzünderanschluss angeschlossen.
2. Drücken Sie den Schalter **3** um das Gerät zu versorgen.

VERWENDUNG ALS LED-LAMPE

Drücken Sie den Schalter **3** 3 Sekunden lang um die LED-Lampe einzuschalten **12**.
Mit jeder weiteren Betätigen können Sie die vier Beleuchtungsmodi in folgender Reihenfolge auswählen: Normal, Stroboskop, SOS und Aus.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Abmessungen: 248 x 248 x 96 mm
Gewicht: 2230 g
Batteriekapazität: 5.3 Ah
Anschluss: 5 V \approx 1 A; 5 V \approx 2.1 A; 12 V \approx 10 A
Schnellladeanschluss Quick Charge 5V \approx 2A; 9 V \approx 2 A; 12 V \approx 1,5 A
Ladedauer: 10 Stunden
Startstrom: 12V / 600A ; 24V / 600A
Peakstrom: 12V / 1500A ; 24V / 1500A
Betriebstemperatur: -20°C ~ 60°C / - 4°F ~ 140°F

PROBLEMLÖSUNG

Fehler	Ursache	Lösung
Das NOMAD POWER startet nicht, wenn die Taste gedrückt wird (3).	Der Unterspannungsschutz des NOMAD POWER wird aktiviert.	Den Adapter für den für Schnellladeanschluss anschließen um ihn einzuschalten.
Der Ausgang schaltet nach 1 Sekunde automatisch ab.	Die Spannung ist zu niedrig. Der Booster erkennt die Batterie nicht.	Schließen Sie die Klemmen richtig an und drücken Sie dann 12 V / 24 V, um den Booster zu starten.
	Die Klemmen sind nicht richtig angeschlossen.	

GARANTIE

Die Garantieleistung des Herstellers erfolgt ausschließlich bei Fabrikations- oder Materialfehlern, die binnen 24 Monate nach Kauf angezeigt werden (Nachweis Kaufbeleg).

Die Garantieleistung erfolgt nicht bei:

- Durch Transport verursachten Beschädigungen.
- Normalem Verschleiß der Teile (z.B. : Kabel, Klemmen, usw.) sowie Gebrauchsspuren.
- Von unsachgemäßem Gebrauch verursachten Defekten (Sturz, harte Stöße, Demontage).
- Durch Umwelteinflüsse entstandene Defekte (Verschmutzung, Rost, Staub).

Die Reparatur erfolgt erst nach Erhalt einer schriftlichen Akzeptanz (Unterschrift) des zuvor vorgelegten Kostenvorschlages durch den Besteller. Im Fall einer Garantieleistung trägt GYS ausschließlich die Kosten für den Rückversand an den Fachhändler.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD



Este manual de uso incluye indicaciones sobre el funcionamiento de su aparato y las precauciones a seguir para su seguridad. Lea atentamente este documento antes del primer uso y consérvelo para una futura lectura. Estas instrucciones deben leerse y ser comprendidas antes de toda operación. Toda modificación o mantenimiento no indicado en el manual no se debe llevar a cabo. Todo daño físico o material debido a un uso no conforme con las instrucciones de este manual no podrá atribuírsele al fabricante. En caso de problema o de incertidumbre, consulte con una persona cualificada para manejar correctamente el aparato. Este aparato se debe utilizar solamente para realizar el arranque y/o la alimentación eléctrica dentro de los límites indicados en el aparato y el manual. Se deben respetar las instrucciones relativas a la seguridad: En caso de uso inadecuado o peligroso, el fabricante no podrá considerarse responsable.



Aparato destinado a un uso en interior. No se debe exponer a la lluvia.

Este aparato se puede utilizar por niños de al menos 8 años y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o sin experiencia o conocimiento, siempre y cuando estén correctamente vigilados o si han recibido instrucciones respecto al uso del aparato con toda seguridad y si los riesgos que conllevan se hayan comprendido. Los niños no deben jugar con el aparato. Los niños sin vigilancia no deben limpiar ni efectuar mantenimiento alguno del aparato.

En ningún caso se debe usar este aparato para cargar pilas o baterías no recargables.

Solo se puede usar el cargador que incluye el producto para la recarga de las baterías.

No utilizar el aparato si el cordón de carga está dañado o presenta un defecto de ensamblaje, para evitar cualquier riesgo de cortocircuito de la batería (Cargador NOMAD POWER).

No cargue nunca una batería helada.

No cubra el aparato.

No colocar el aparato cerca de una fuente de calor y a temperaturas muy elevadas (superiores a 50°C).

Riesgo de explosión o proyección de ácido en caso de cortocircuito de las pinzas o en caso de conexión del amplificador de 12V en un vehículo de 24V o viceversa.

El modo de funcionamiento automático y las restricciones de uso están explicadas en este manual.



Riesgo de explosión y de incendio.

Una batería en carga puede emitir gases explosivos.



- Evita las llamas y las chispas. No fumes.
- Proteja las superficies de contacto eléctrico de la batería contra los cortocircuitos.



¡Peligro de salpicaduras de ácido!



- Use gafas y guantes protectores.



- En caso de contacto con los ojos o la piel, enjuague inmediatamente con agua y busque atención médica de inmediato.



Conexión / desconexión:

- Desconecte la alimentación eléctrica antes de conectar o desconectar las conexiones sobre la batería.



Aparato de clase III (NOMAD POWER).



Mantenimiento:

- El cable de red eléctrica no se puede reemplazar. Si el cable está dañado, conviene desechar el producto (Cargador NOMAD POWER).
- El mantenimiento solo debe realizarlo una persona cualificada.
- ¡Advertencia! Desconecte siempre la clavija de la corriente antes de trabajar sobre el aparato.
- No utilice en ningún caso disolventes u otros productos de limpieza agresivos.
- Limpie las superficies del aparato con un trapo seco.



Normativa :



- Aparato conforme a las directivas europeas.
- La declaración de conformidad está disponible en nuestra página Web.



- Marca de conformidad EAC (Comunidad económica Euroasiática)



- Equipo conforme a los requisitos británicos. La Declaración de Conformidad Británica está disponible en nuestra página web (véase la portada).



- Equipamiento conforme a las normas marroquíes.
- La declaración de conformidad C_m (CMIM) está disponible en nuestra página web (ver página de portada).

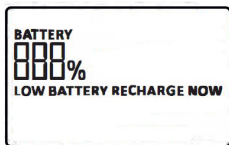
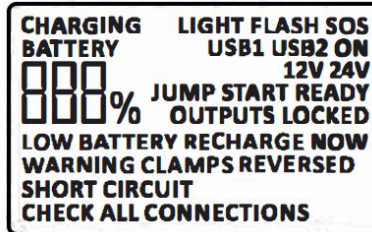


Desecho:

- Este material es objeto de una recogida selectiva. No lo deposite en un contenedor doméstico.

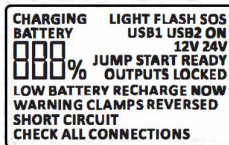
- La batería se debe retirar del aparato antes de que este se deseche.
- El aparato debe desconectarse imperativamente de la red eléctrica antes de retirar la batería.

DESCRIPCIÓN DE LA PANTALLA LCD ②



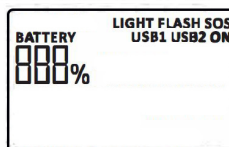
1. El indicador de encendido:

Pulsar la tecla ③, la pantalla se ilumina. El valor dado en % indica la potencia de la batería. 100% significa que está a plena potencia. La pantalla «BATTERY LOW RECHARGE» significa que la potencia del NOMAD POWER es baja, recárguela.



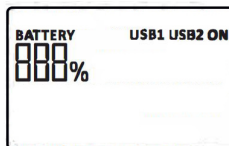
2. El indicador de carga:

Conecte el NOMAD POWER al cargador de la casa o del coche, el indicador «CHARGING» aparecerá en la pantalla LCD. El valor indicado en % indica la carga actual de la batería.



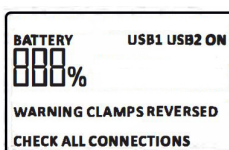
3. Indicadores luminosos:

Pulsando el botón de iluminación ④ se enciende el LED. Cada pulsación cambia a los diferentes modos de la siguiente manera: modo normal; modo estroboscópico, modo SOS, LED apagado.



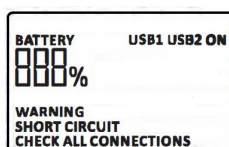
4. Indicador de salida USB :

Salida USB 5 V - 2,1 A / 1 A ⑪: Cuando se conecta un cable USB, la pantalla muestra «USB1 USB2 ON». Esto permite recargar smartphones, tabletas y otros productos alimentados por baterías.



5. Indicador de inversión de polaridad:

Cuando en la pantalla aparece «WARNING CLAMPS REVERSES CHECK ALL CONNECTIONS», significa que la batería del automóvil no está conectada correctamente. En este punto, la salida está prohibida. Retire el cable de conexión, vuelva a conectar el terminal correctamente (la pinza roja está conectada positivamente (+) y la pinza negra está conectada negativamente (-). Si la inscripción sigue apareciendo en la pantalla, pulse el botón durante 3 segundos ③.



6. Indicador de cortocircuito:

Cuando en la pantalla aparece «WARNING SHORT CIRCUIT CHECK ALL CONNECTIONS», significa que la batería está en cortocircuito. En este punto, la salida está prohibida. Retire el cable de arranque y continúe presionando el botón de encendido ③ durante 3 segundos. Si el problema persiste, consulte a profesionales para verificar.

7. Indicador de salida 12 V o 24 V

1. Pulse el botón 12 V ⑤, la pantalla mostrará «12 V JUMP START READY».
2. Pulse el botón 24 V ⑥, la pantalla mostrará «24 V JUMP START READY».

USO COMO BOOSTER

Carga del NOMAD POWER

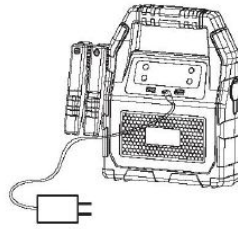
Lo mejor es cargar el Nomad Power a una temperatura superior a 10°C. Si la temperatura es inferior a 0°C, no cargue el Nomad Power. Coloque el Nomad Power en una habitación templada durante 1 hora antes de cargarlo.



Antes de almacenar un NOMAD POWER por tiempo indefinido:

- No lo cargue al 100%, sino entre el 60 y el 80%.
- Cada 6 meses, realice una carga del 100% para mantener su rendimiento intacto.

1. Conecte el cable USB al adaptador de la casa, luego conecte el adaptador de la casa en el enchufe universal.
2. Conectar el cable USB al NOMAD POWER ⑨.



Instrucciones para arrancar un vehículo



No arranque una batería de litio LiFePO4 con este arrancador, ya que está equipado con una batería de litio NMC cuyo voltaje no es compatible.

Si la tensión del NOMAD POWER es inferior a la tensión del vehículo, el NOMAD POWER no funcionará.

1. Asegúrese de que la potencia del NOMAD POWER no sea inferior al 40%.
2. Conecte la pinza ROJA al terminal positivo (+) de la batería del vehículo y conecte la pinza NEGRA al terminal negativo (-) de la batería del vehículo.
3. Cuando el inicio de 12V muestra «12V JUMP START READY», o cuando el inicio de 24V muestra «24V JUMP START READY».
4. Arrancar el vehículo.



No encienda mas de tres veces seguidas. Esto podría dañar la máquina en caso de sobrecalentamiento. Deje pasar dos minutos entre cada intento.

El cable de arranque puede sobrecalentarse. En este caso, un sistema de protección corta la tensión en las abrazaderas.

5. Al arrancar el vehículo, retire los cables de arranque del arrancador ⑪ y desconecte las abrazaderas roja y negra de la batería del vehículo. Mantenga el motor del vehículo en marcha.



Después de arrancar el automóvil, no cargue este dispositivo inmediatamente.

Retire el producto de la batería del vehículo dentro de los 30 segundos siguientes a su puesta en marcha.



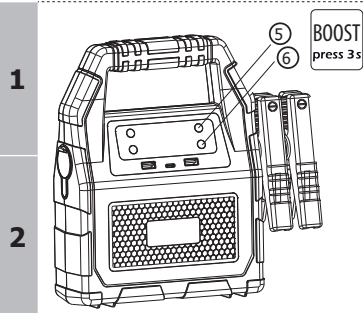
USO EN MODO DE ARRANQUE FORZADO

Cuando la batería del vehículo está demasiado descargada, NOMAD POWER no puede arrancar. La NOMAD POWER PRO TRUCK está equipada con una función para forzar el arranque.

Asegúrese de que las pinzas están correctamente conectadas a los polos positivo y negativo de la batería del vehículo. Si no están conectadas correctamente, el arrancador no alimentará la batería del vehículo.



El modo de arranque forzado desactiva las protecciones del arrancador. Compruebe las conexiones antes de pasar a este modo. NO INVIERTA LA POLARIDAD.



1 La indicación «12V JUMP START READY» o «24V JUMP START READY» no aparece en la pantalla para indicar que la tensión de los bornes de la batería es demasiado baja.

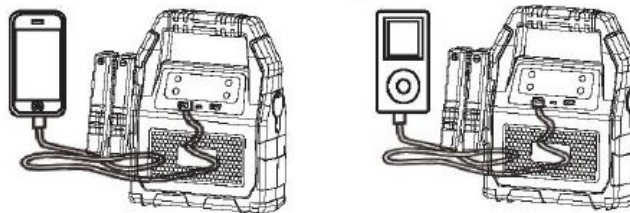
2 Mantenga pulsado (> 3 s) el botón 5 (12 V) o 6 (24 V). La indicación «12V JUMP START READY» aparece en la pantalla (comprobar). Realice un arranque antes de que transcurran 30 segundos antes de que NOMAD POWER salga automáticamente del modo de arranque forzado.

Si la operación anterior sigue sin arrancar, compruebe si hay otros problemas en el vehículo.

USO COMO FUENTE DE ALIMENTACIÓN

Instrucciones para cargar un teléfono celular o tableta

1. Conecte el cable USB al puerto de salida USB 5V 10.
2. Seleccione el conector adecuado y conéctelo al teléfono móvil o a la tableta.
3. Presione sobre el botón para cargar 3.



Para el suministro de productos de automoción o electrónicos 12V

1. Cuando se conectan productos electrónicos/automóviles de 12 V al encendedor de cigarrillos.
2. Pulse el interruptor 3 para encender la unidad.

USO COMO LÁMPARA LED

Pulse el interruptor 3 durante 3 segundos para activar el modo de lámpara LED 12. Cada pulsación sucesiva permite alcanzar los 4 modos de iluminación propuestos en orden: normal, estroboscópico, SOS, apagado.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Dimensiones : 248 x 248 x 96 mm
Peso : 2230 g
Capacidad de la batería : 5.3 Ah
Salida : 5 V = 1 A; 5 V = 2.1 A; 12 V = 10 A
Entrada : Carga rápida 5V = 2A; 9 V = 2 A; 12 V = 1,5 A
Tiempo de carga completa: Aproximadamente 10 horas
Corriente de arranque : 12 V / 600 A ; 24 V /600 A
Corriente de arranque : 12 V / 1500 A ; 24 V / 1500 A
Temperatura de funcionamiento: -20°C ~ 60°C / - 4°F ~ 140°F

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Análisis	Causa	Solución
El NOMAD POWER no responde cuando se pulsa el botón ③.	La protección de baja tensión del NOMAD POWER está activado.	Conecte el adaptador al puerto de entrada de carga rápida para activarlo.
La salida se apaga automáticamente después de 1 segundo.	La tensión es demasiado baja. El amplificador no detecta la batería.	Conecte las abrazaderas correctamente y luego pulse 12 V / 24 V para poner en marcha el reforzador.
	Las abrazaderas no están bien conectadas.	

GARANTÍA

La garantía cubre todos los defectos o vicios de fabricación durante 2 años, a partir de la fecha de compra (piezas y mano de obra)

La garantía no cubre:

- Todas las otras averías resultando del transporte
- El desgaste normal de las piezas (cables, pinzas...)
- Los incidentes resultando de un mal uso (error de alimentación, caída, desmontaje)
- Los fallos relacionados con el entorno (polución, oxidación, polvo...)

En caso de fallo, regresen la maquina a su distribuidor, adjuntando:

- Un justificativo de compra con fecha (recibo, factura...)
- Una nota explicativa del fallo

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ



Данная инструкция описывает функционирование вашего устройства и меры предосторожности в целях обеспечения вашей безопасности. Пожалуйста, прочтите ее перед первым использованием и сохраните, чтобы при надобности перечитать. Эти указания должны быть прочтены и поняты до начала сварочных работ. Изменения и ремонт, не указанные в этой инструкции, не должны быть предприняты. Производитель не несет ответственности за травмы и материальные повреждения связанные с несоответствующим данной инструкции использованием аппарата. В случае проблемы или сомнений, обратитесь к квалифицированному профессионалу для правильного подключения. Этот аппарат должен быть использован только для перезаряда и/или запуска и/или питания в пределах указанных на заводской табличке и/или в инструкции. Соблюдайте правила безопасности. В случае неадекватного или опасного использования производитель не несет ответственности.



Аппарат предназначен для использования в помещении. Не выставлять под дождь.

Этот аппарат может быть использован детьми старше 8 лет, а также персонами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными возможностями, а также не обладающими опытом и знаниями, при условии если за ними надлежащим образом наблюдают или если с ними провели инструктаж по безопасному использованию аппарата и если все возможные риски были предусмотрены. Дети не должны играть с устройством. Чистка и уход не должны производиться детьми без надлежащего присмотра.

Ни в коем случае не используйте это устройство для зарядки батареек или незаряжаемых батарей.

Не использовать ни в коем случае для заряда батареек или непerezаряжаемых АКБ.

Не используйте аппарат если сетевой шнур или вилка повреждены (Зарядное устройство NOMAD POWER).

Никогда не заряжайте поврежденный или замерзший аккумулятор. Не покрывайте аппарат.

Не устанавливайте аппарат рядом с источником тепла и не подвергать высоким температурам (выше 50°C) в течении длительного периода.

Опасность взрыва или выброс кислоты в случае короткого замыкания зажимов или подключения усилителя 12 В на транспортном средстве 24 В или наоборот.

Автоматический режим, а также ограничения при его использовании, описаны далее в этой инструкции.

**Риск пожара и взрыва!**

При заряде батарея может выпустить взрывоопасный газ.



- Избегайте пламени и искр. Не курить.
- Защитите поверхности батареи от электрического контакта во избежание короткого замыкания.



Риск кислотных брызг!

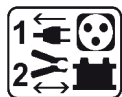


- Носите защитные очки и перчатки.



- В случае контакта с глазами или кожей, промойте обильно водой и проконсультируйте врача без промедления.

Подключение / отключение :



- Отключите подачу питания перед тем как подключать или отключать соединения к батарее.
- Сначала подключите клемму АКБ, не соединенную с шасси. Второе подсоединение должно быть осуществлено на шасси как можно дальше от АКБ и от трубопроводов топливной системы. Затем, подключите зарядное устройство к сети.
- После ввода в эксплуатацию отсоедините усилитель. Сначала снимите соединение шасси, а затем соединение батареи в порядке, указанном на рисунке.



Аппарат класса III (NOMAD POWER).



Уход:

- Шнур питания не может быть заменен. Если кабель поврежден, аппарат не подлежит утилизации (Зарядное устройство NOMAD POWER).
- Техническое обслуживание должно производиться только квалифицированным специалистом.
- Внимание! Отключите аппарат от розетки до начала ремонтных работ.
- Ни в коем случае не использовать растворители или другие коррозионные моющие средства.
- Очистить поверхность аппарат с помощью сухой тряпки.»



Нормы и правила:



- Аппарат соответствует директивам Евросоюза
- Декларация соответствия есть на нашем сайте.



- Знак соответствия EAC (Евразийское соответствие качества)



- Материал соответствует требованиям Великобритании. Заявление о соответствии для Великобритании доступно на нашем веб-сайте (см. главную страницу).



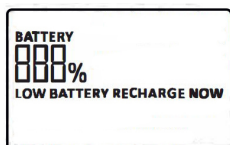
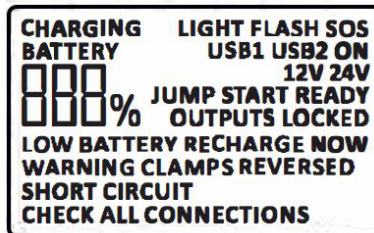
- Товар соответствует нормам Марокко. Декларация Cm (CMIM) доступна для скачивания на нашем сайте (см на титульной странице).



Утилизация:

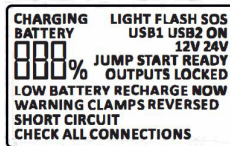
- Этот аппарат подлежит переработке. Не выбрасывать в общий мусоросборник.
- Аккумулятор данного аппарата подлежит переработке. Пожалуйста, следуйте действующим правилам переработки.
- Необходимо извлечь аккумулятор из аппарата прежде чем его отправить в утилизацию.

DESCRIPTION DE L'ÉCRAN LCD ②



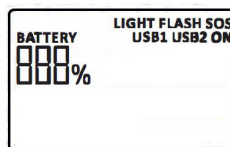
1. Индикатор питания :

Нажмите кнопку ③, дисплей загорится. Значение, указанное в %, указывает на мощность батареи. 100% означает, что батарея находится на полной мощности. Индикация «BATTERY LOW RECHARGE» означает, что заряд аккумулятора NOMAD POWER низкий, зарядите его.



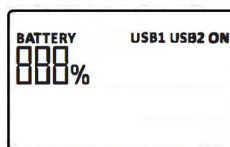
2. Индикатор зарядки :

Подключите NOMAD POWER к домашнему или автомобильному зарядному устройству, на ЖК-дисплее появится индикатор «CHARGING». Значение, отображаемое в %, показывает текущий заряд батареи.



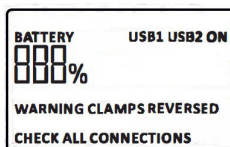
3. Световые индикаторы:

Нажатие кнопки освещения ④ включает светодиод. Каждое нажатие переключает различные режимы следующим образом: нормальный режим, режим стробоскопа, режим SOS, светодиод выключен.



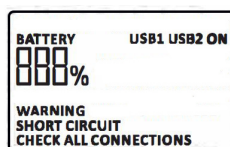
4. Индикатор выхода USB :

Выход USB 5 В - 2,1 А / 1 А ⑪: При подключении кабеля USB на дисплее отображается «USB1 USB2 ON». Это позволяет заряжать смартфоны, планшеты и другие устройства, работающие от аккумулятора.



5. Индикатор обратной полярности :

Если на дисплее появляется надпись «ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ КЛАМПЫ РЕВЕРСИРУЮТ ЧЕРЕЗ ПОДКЛЮЧЕНИЕ», это означает, что аккумулятор автомобиля подключен неправильно. В этот момент запуск запрещен. Снимите кабель-перемычку, снова правильно подключите клемму (красный зажим подключен положительно (+), а черный - отрицательно (-)). Если надпись все еще появляется на экране, нажмите кнопку ③ и удерживайте ее в течение 3 секунд.



6. Индикатор короткого замыкания:

Если на дисплее появляется надпись «WARNING SHORT CIRCUIT CHECK ALL CONNECTIONS», это означает, что батарея короткозамкнута. В этот момент запуск запрещен. Удалите кабель-перемычку и продолжайте нажимать кнопку питания ③ в течение 3 секунд. Если проблема сохраняется, вызовите специалистов для проверки.

7. Индикатор выхода 12 В или 24 В

1. Нажмите кнопку 12 В ⑤, на дисплее появится надпись «12 V JUMP START READY».
2. Нажмите кнопку 24 В ⑥, на дисплее появится надпись «24 V JUMP START READY».

ИСПОЛЬЗОВАТЬ В КАЧЕСТВЕ БУСТЕРА

Зарядка NOMAD POWER



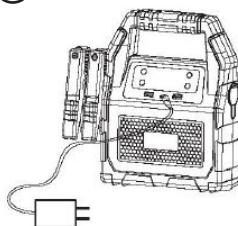
Лучше всего заряжать Nomad Power при температуре > 10°C. Если температура ниже 0°C, не заряжайте Nomad Power. Перед зарядкой поместите Nomad Power в помещение с умеренной температурой на 1 час.

Перед хранением NOMAD POWER в течение неопределенного периода времени :

- Не заряжайте его до 100%, а лучше от 60 до 80%.

- Каждые 6 месяцев выполняйте 100% зарядку, чтобы сохранить работоспособность устройства.

1. Подключите USB-кабель к домашнему адаптеру, затем подключите домашний адаптер к универсальной розетке.
2. Подключите USB-кабель к NOMAD POWER **9**.



Инструкции по запуску автомобиля



Не запускайте литиевую батарею LiFePO4 с помощью этого бустера, так как он оснащен литиевой батареей NMC, напряжение которой несовместимо.

Перезарядите батарею питания NOMAD POWER перед первым использованием и после каждого использования.

1. Убедитесь, что NOMAD POWER составляет не менее 40%.
2. Подключите КРАСНЫЙ зажим к положительной (+) клемме аккумулятора автомобиля, а ЧЕРНЫЙ зажим - к отрицательной (-) клемме аккумулятора автомобиля.
3. Когда стартер 12 В показывает «12V JUMP START READY», или когда стартер 24 В показывает «24V JUMP START READY»,
4. Запустите автомобиль.



Не запускайте более 3 раз подряд. Это может привести к повреждению прибора при его перегреве. Между каждой попыткой дайте две минуты.

Кабель стартера может перегреться. В этом случае система защиты отключает напряжение на зажимах.

5. Когда автомобиль заведен, отсоедините провода стартера от двигателя стартера **11** и отсоедините красный и черный зажимы от аккумулятора автомобиля. Оставьте двигатель автомобиля включенным.



После запуска автомобиля не заряжайте устройство сразу.

Извлеките изделие из аккумулятора автомобиля в течение 30 секунд после запуска. Несоблюдение этого требования может привести к повреждению.



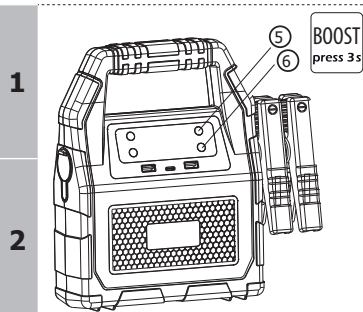
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В РЕЖИМЕ ПРИНУДИТЕЛЬНОГО ЗАПУСКА

Когда аккумулятор автомобиля слишком разряжен, NOMAD POWER не может запуститься. NOMAD POWER PRO TRUCK оснащен функцией принудительного запуска.

Убедитесь, что зажимы правильно подключены к положительному и отрицательному полюсам аккумулятора автомобиля. Если они подключены неправильно, бустер не будет подавать питание на аккумулятор автомобиля.



Режим принудительного запуска отключает защиту бустера. Перед переключением в этот режим проверьте соединения. НЕ МЕНЯЙТЕ ПОЛЯРНОСТЬ.



Индикация «12V JUMP START READY» или «24V JUMP START READY» не появляется на дисплее, что указывает на слишком низкое напряжение на клеммах аккумулятора.

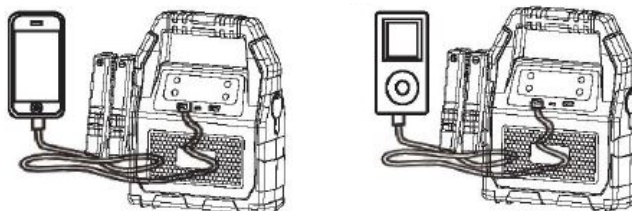
Нажмите и удерживайте (> 3 с) кнопку **5** (12 В) или **6** (24 В). На дисплее появится индикация «12V JUMP START READY» (проверка). Выполните запуск в течение 30 секунд до того, как NOMAD POWER автоматически выйдет из режима принудительного запуска.

Если вышеописанная операция все равно не приведет к запуску, проверьте, нет ли других проблем с автомобилем.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В КАЧЕСТВЕ ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ

Инструкции по зарядке мобильного телефона или планшета

1. Подключите кабель USB к выходному порту USB 5 В **10**.
2. Выберите соответствующий разъем и подключите его к мобильному телефону или планшету.
3. Нажмите кнопку для зарядки **3**.



Для питания 12 В автомобильных или электронных устройств

1. Если к прикуривателю подключены автомобильные/электронные устройства на 12 В.
2. Нажмите выключатель **3** чтобы подать питание на устройство.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В КАЧЕСТВЕ СВЕТОДИОДНОЙ ЛАМПЫ

Нажмите выключатель **3** на 3 секунды, чтобы включить светодиодную лампу **12**. При каждом последующем нажатии происходит переключение между 4 режимами освещения в следующем порядке: нормальный, стробоскоп, SOS, выкл.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры: 248 x 248 x 96 мм
Вес: 2230 г
Емкость аккумулятора: 5,3 Ач
Выход: 5 V \approx 1 A; 5 V \approx 2.1 A; 12 V \approx 10 A
Вход: Быстрая зарядка 5V \approx 2A; 9 V \approx 2 A; 12 V \approx 1,5 A
Время полной зарядки: около 10 часов
Пусковой ток: 12 В / 600 А; 24 В / 600 А
Пиковый ток: 12 В / 1500 А; 24 В / 1500 А
Рабочая температура : -20°C ~ 60°C / - 4°F ~ 140°F

РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМ

Анализ	Причина	Устранение
NOMAD POWER не реагирует на нажатие кнопки ③.	Защита от низкого напряжения NOMAD POWER включается.	Подключите адаптер к входному порту быстрой зарядки, чтобы активировать его.
Выход автоматически отключается через 1 секунду.	Напряжение слишком низкое. Бустер не обнаруживает батарею.	Правильно подсоедините зажимы, а затем нажмите 12В / 24В для запуска бустера.
	Зажимы подключены неправильно.	

ГАРАНТИЯ

Гарантия распространяется на любой заводской дефект или брак в течение 2х лет с даты покупки изделия (запчасти и рабочая сила).

Гарантия не распространяется на:

- Любые поломки, вызванные транспортировкой.
- Нормальный износ деталей (Например : кабели, зажимы и т.д.).
- Случаи неправильного использования (ошибка питания, падение, разборка).
- Случаи выхода из строя из-за окружающей среды (загрязнение воздуха, коррозия, пыль).

При выходе из строя, обратитесь в пункт покупки аппарата с предъявлением следующих документов:

- документ, подтверждающий покупку (с датой): кассовый чек, инвойс....
- описание поломки.

BELANGRIJKE VEILIGHEIDSIINSTRUCTIES

In deze gebruiksaanwijzing vindt u de aanwijzingen over het functioneren van uw toestel en de veiligheidsvoorzorgsmaatregelen. Leest u dit document aandachtig door voor u het apparaat in gebruik neemt. Bewaar dit document als naslagwerk. Deze instructies moeten eerst goed gelezen en begrepen worden alvorens het apparaat te gebruiken. Voer geen enkele verandering en/of onderhoud uit die niet beschreven staat in deze handleiding. Ieder lichamelijk letsel of materiële schade veroorzaakt door het onjuist opvolgen van de instructies in deze handleiding kan niet op de fabrikant verhaald worden. Raadpleeg in geval van problemen of vragen een gekwalificeerde onderhoudsmonteur. Dit apparaat kan uitsluitend gebruikt worden als oplader of als stroomvoorziening, volgens de instructies vermeld op het apparaat en in de handleiding. Volg altijd nauwkeurig de veiligheidsinstructies op. Bij oneigenlijk of gevaarlijk gebruik kan de fabrikant van dit product niet aansprakelijk gesteld worden.



Dit apparaat is bestemd voor gebruik binnen. Niet blootstellen aan regen.

Dit apparaat kan alleen gebruikt worden door kinderen vanaf 8 jaar en door personen met lagere lichamelijke, zintuiglijke of mentale vaardigheden of gebrek aan ervaring of kennis als deze goed begeleid worden of als in de handleiding aangegeven staat dat het toestel veilig en zonder risico gebruikt kan worden. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Schoonmaak en onderhoud mogen niet gedaan worden door kinderen zonder toezicht.

Niet geschikt voor het opladen van niet-oplaadbare batterijen of accu's.

Gebruik uitsluitend de lader die is meegeleverd met het apparaat voor het opladen van de accu's.

Om kortsluiting van de accu te voorkomen mag het apparaat niet gebruikt worden als de laadkabel beschadigd is, of als deze foutief geassembleerd is (NOMAD POWER lader).

Probeer nooit een bevroren of een defecte accu op te laden.

Het apparaat niet bedekken.

Het apparaat niet dichtbij een warmtebron plaatsen en niet blootstellen aan blijvend hoge temperatuur (hoger dan 50°C).

Risico op ontploffing of zuurverspreiding in geval van kortsluiting van de klemmen of in geval van aansluiting van de 12V-booster op een 24V-voertuig of omgekeerd.

De automatische modus en de gebruiksbepalingen van het apparaat worden in deze handleiding beschreven.

Ontploffings- en brandgevaarlijk!

Een opladende accu kan explosief gas uitstoten.





- Vermijd vuur en vonken. Niet roken.
- Scherm de elektrische delen van de accu af om kortsluiting te voorkomen.



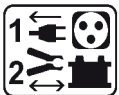
Let op : zuur-projectie gevaar.



- Draag altijd een veiligheidsbril en veiligheidshandschoenen.



- In geval van oog- of huidcontact, meteen met veel water afspoelen en onmiddellijk een arts raadplegen.



Aansluiten / Afsluiten :

- Sluit de stroomvoorziening af, alvorens de accu aan te sluiten of los te koppelen.



Klasse 3 toestel (NOMAD POWER).



Onderhoud :

- De voedingskabel kan niet vervangen worden. Als de kabel beschadigd is, moet het apparaat naar de afvalverwerking worden gebracht (NOMAD POWER lader).
- Het onderhoud dient uitsluitend door een gekwalificeerde onderhoudsmonteur te gedaan te worden.
- Waarschuwing ! Altijd de stekker uit het stopcontact halen alvorens eventuele onderhoudswerkzaamheden te verrichten.
- Nooit oplosmiddelen of andere agressieve schoonmaakmiddelen gebruiken.
- De oppervlaktes van het apparaat reinigen met een droge doek.



Regelgeving :



- Het apparaat is in overeenstemming met met de Europese richtlijnen
- De conformiteitsverklaring is te vinden op onze internetsite.



- EAC (Euraziatische Economische Gemeenschap) merk



- Materiaal conform aan de Britse eisen.
De Britse verklaring van overeenkomst is beschikbaar op onze website (zie omslagpagina).



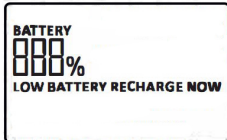
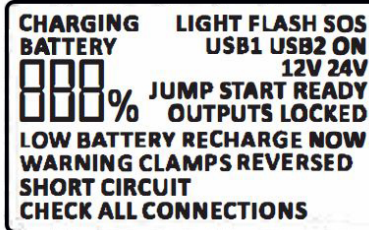
- Dit materiaal voldoet aan de Marokkaanse normen.
- De verklaring C_m (CMIM) van overeenstemming is beschikbaar op onze internet site (vermeld op de omslag).



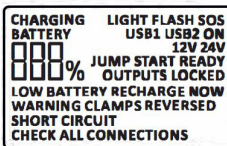
Afvalverwerking :

- Afzonderlijke inzameling vereist. Niet met het huishoudelijke afval wegwerpen.
- De accu moet uit het apparaat verwijderd worden voordat het apparaat naar de afvalverwerking wordt gebracht.
- Het apparaat moet uitgeschakeld worden voordat de accu verwijderd wordt.

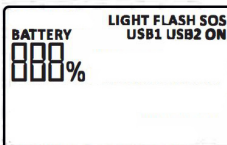
BESCHRIJVING LCD SCHERM (2)

**1. Indicatie-lampje vermogen :**

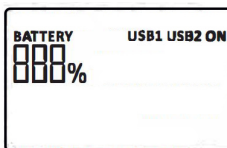
Druk op de knop (3), de weergave licht op. De gegeven waarde in % geeft het vermogen van de accu aan. 100% betekent dat deze volledig opgeladen is. De weergave «BATTERY LOW RECHARGE» betekent dat het vermogen van de NOMAD POWER zwak is, en dat het apparaat weer opgeladen moet worden.

**2. Indicatie-lampje :**

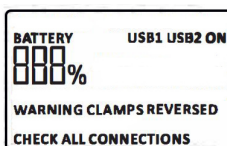
Sluit de NOMAD POWER aan op de thuislader of op de lader van het voertuig, het woord «CHARGING» verschijnt op het LCD scherm. De getoonde waarde in % geeft het huidige vermogen van de accu aan.

**3. Gebruik als zaklamp :**

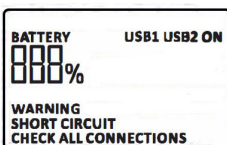
Met een druk op de lichtknop (4) kan het LEDlicht aangeschakeld worden. Met iedere volgende druk kunt u de volgende verlichtingsmodules in werking stellen : normaal, stroboscoop licht, SOS, Off.

**4. Lampjes USB-uitgang :**

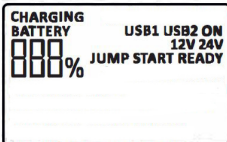
Uitgang USB 5 V - 2.1 A / 1 A (11): Wanneer een USB-kabel is aangesloten, zal het display «USB1 USB2 ON» tonen. Het is zo mogelijk om smartphones, tablets en andere apparaten die op batterijen werken op te laden.

**5. Indicatie polariteitsomkering :**

Wanneer de melding «WARNING CLAMPS REVERSES CHECK ALL CONNECTIONS» op het scherm verschijnt, betekent dit dat de accu van het voertuig niet correct is aangesloten. Op dat moment is het verboden om op te laden. Verwijder de verbindingkabel, koppel de pool correct aan (de rode klem is aangesloten aan de positieve (+) aansluiting en de zwarte klem is aangesloten op de negatieve (-) aansluiting. Als de vermelding nog steeds op het scherm verschijnt, druk dan 3 seconden lang op de knop (3).

**6. Indicatie kortsluiting:**

Wanneer de vermelding «WARNING SHORT CIRCUIT CHECK ALL CONNECTIONS» op het scherm verschijnt, betekent dit dat de accu in kortsluiting is. Op dat moment is het verboden om op te laden. Koppel de startkabel af en druk 3 seconden lang op de voedingsknop (3). Als het probleem voortduurt, neemt u dan contact op met een professionele reparateur.

**7. Indicator uitgang 12 V of 24 V**

1. Druk op de knop 12 V (5), het weergave scherm geeft aan «12 V JUMP START READY».
2. Druk op de knop 24 V (6), het weergave scherm geeft aan «24 V JUMP START READY».

GEBRUIK ALS BOOSTER

Laden van de NOMAD POWER

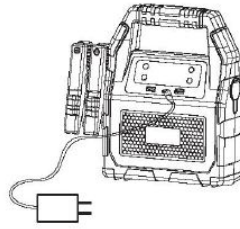
Het is het beste om de Nomad Power op te laden bij een temperatuur > 10°C. Als de temperatuur lager is dan 0°C, laad de Nomad Power dan niet op. Plaats de Nomad Power gedurende 1 uur in een kamer met een gematigde temperatuur alvorens hem op te laden.



Voordat u een NOMAD POWER voor onbepaalde tijd opbergt :

- Laad hem niet op tot 100%, maar eerder tussen 60 en 80%.
- Laad de batterij om de 6 maanden 100% op om de prestaties intact te houden.

1. Sluit de USB kabel aan op de adapter, en sluit deze adapter vervolgens aan op een universeel stopcontact.
2. Sluit de USB-kabel aan op de NOMAD POWER (9).



Instructies voor het starten van een voertuig



Start geen Lithium LiFePO4 batterij met deze booster want deze is uitgerust met een Lithium NMC batterij waarvan de spanning niet compatibel is.

LAAD DE ACCU VAN DE NOMAD POWER OP voor het eerste gebruik, en na ieder volgend gebruik.

1. Verzekert u zich ervan dat het vermogen van de NOMAD POWER niet lager is dan 40%.
2. Sluit de RODE klem aan op de positieve (+) pool van de accu van het voertuig en sluit de ZWARTE klem aan op de negatieve (-) pool van de accu van het voertuig.
3. Wanneer het starten in 12 V «12V JUMP START READY» aangeeft, of wanneer het starten in 24 V «24V JUMP START READY» aangeeft,
4. Het voertuig starten.



Niet vaker dan 3 keer achter elkaar starten. Dit kan het apparaat beschadigen in geval van oververhitting. Wacht twee minuten tussen iedere startpoging.

De startkabel kan oververhit raken. In dit geval snijdt een beschermingssysteem de spanning aan de klemmen.

5. Koppel, wanneer het voertuig is opgestart (11) de startkabels af van de starter en koppel de rode en de zwarte klemmen af van de accu van het voertuig. Laat de motor van het voertuig draaien.



Nadat u het voertuig heeft opgestart, dit apparaat niet onmiddellijk weer opladen.

Koppel het apparaat binnen 30 seconden na het starten van de accu van het voertuig af.



GEBRUIK IN GEFORCEERDE STARTMODUS

Wanneer de accu van het voertuig te leeg is, kan de NOMAD POWER niet starten. De NOMAD POWER PRO TRUCK is uitgerust met een functie om de start te forceren.

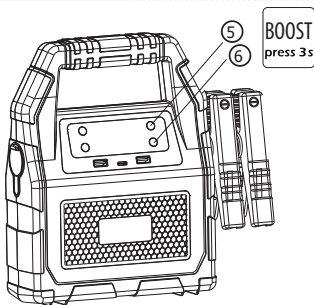
Zorg ervoor dat de klemmen correct zijn aangesloten op de positieve en negatieve polen van de batterij van het voertuig. Indien ze niet correct zijn aangesloten, zal de booster de batterij van het voertuig niet voeden.



De modus geforceerde start schakelt de beveiligingen van de booster uit. Controleer de aansluitingen alvorens op deze modus over te schakelen. DRAAI DE POLARITEIT NIET OM.

1

2



De aanduiding «12V JUMP START GEREED» of «24V JUMP START GEREED» verschijnt niet op het display om aan te geven dat de accuklemspanning te laag is.

Houd de toets (5) (12 V) of (6) (24 V) ingedrukt (> 3 s).

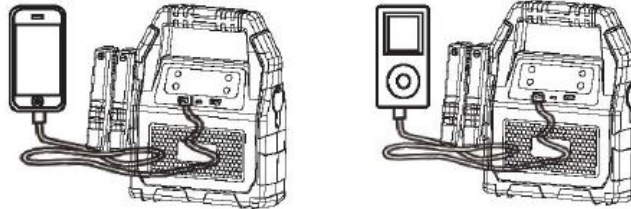
De aanduiding «12V JUMP START READY» verschijnt op het display (controle). Voer een start uit binnen 30 seconden voordat de NOMAD POWER automatisch de geforceerde startmodus verlaat.

Als de bovenstaande handeling nog steeds niet start, controleer dan op andere problemen met het voertuig.

GEBRUIK ALS VOEDINGSBRON

Instructies voor het laden van een mobiele telefoon of een tablet

1. Koppel de USB kabel aan op de uitgang van de 5V USB (10).
2. Kies de geschikte stekker en sluit deze aan op uw mobiele telefoon of uw tablet.
3. Druk op de knop om het laden te starten (3).



Voor het voeden van 12 V voertuigen of elektronische apparaten

1. Wanneer de 12 V elektronische apparaten / voertuigen aangesloten zijn op de sigarettenaansteker.
2. Druk op de knop (3) om het apparaat te voeden.

GEBRUIK ALS ZAKLAMP

Druk gedurende (3) 3 seconden op de knop om de LEDlamp aan te schakelen (12).
 Met iedere volgende druk kunt u een andere verlichtingsintensiteit verkrijgen : normaal, stroboscoop licht, SOS, Off.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Afmeting : 248 x 248 x 96 mm
Gewicht : 2230 g
Capaciteit van de accu : 5.3 Ah
Uitgang : 5 V = 1 A; 5 V = 2.1 A; 12 V = 10 A
Ingang : Snel laden 5V = 2A; 9 V = 2 A; 12 V = 1,5 A
Duur complete laadprocedure : Ongeveer 10 uur
Startstroom : 12 V / 600 A ; 24 V / 600 A
Piekstroom : 12 V / 1500 A ; 24 V / 1500 A
Gebruikstemperatuur : -20°C ~ 60°C / - 4°F ~ 140°F

VERHELPELEN VAN PROBLEMEN

Analyse	Oorzaak	Oplossing
De NOMAD POWER reageert niet wanneer er op knop gedrukt wordt (3).	De beveiliging lage spanning van de NOMAD POWER is geactiveerd.	Sluit de adapter aan op de ingang voor snel laden om deze te activeren.
De uitgang schakelt na 1 seconde automatisch uit.	De spanning is te laag. De booster detecteert de batterij niet.	Sluit de klemmen correct aan en druk vervolgens op 12 V / 24 V om de booster te starten.
	De klemmen zijn niet goed aangesloten.	

GARANTIE

De garantie dekt alle gebreken en fabricagefouten gedurende twee jaar vanaf de aankoopdatum (onderdelen en arbeidslon).

De garantie dekt niet :

- Alle overige schade als gevolg van vervoer.
- De gebruikelijke slijtage van onderdelen (Bijvoorbeeld : kabels, klemmen, enz.).
- Incidenten als gevolg van verkeerd gebruik (verkeerde elektrische voeding, vallen, ontmanteling).
- Gebreken ten gevolge van de gebruiksomgeving (vervuiling, roest, stof).

In geval van storing moet het apparaat teruggestuurd worden naar uw distributeur, samen met:

- Een gedateerd aankoopbewijs (betaalbewijs, factuur ...).
- Een beschrijving van de storing.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA



Questo manuale descrive il funzionamento del carica-batterie e le precauzioni da seguire per vostra sicurezza. Leggere attentamente prima dell'uso e conservare con cura per poter consultarlo successivamente. Queste istruzioni devono essere lette e comprese prima dell'uso. Ogni modifica o manutenzione non indicata nel manuale non deve essere effettuata. Ogni danno corporale o materiale dovuto ad un uso non conforme alle istruzioni presenti in questo manuale non potrà essere considerata a carico del fabbricante. In caso di problema o d'incertezza, si prega di consultare una persona qualificata per manipolare correttamente il dispositivo. Questo dispositivo deve essere usato soltanto per fare el riavvio e/o alimentazione entro i limiti indicati sul dispositivo e su questo manuale. Bisogna rispettare le istruzioni relative alla sicurezza. In caso di uso inadeguato o pericoloso, il fabbricante non potrà essere ritenuto responsabile.



Dispositivo da usare all'interno. Non deve essere esposto alla pioggia.

Questo dispositivo può essere usato da bambini di età superiore a 8 anni, da persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte e da persone senza esperienza o conoscenze, se esse sono correttamente sorvegliate o se le istruzioni relative all'uso del dispositivo in sicurezza gli sono state trasmesse e che i rischi intrapresi sono stati presi in considerazione. I bambini non devono giocare con il dispositivo. Le pulizie e la manutenzione fatti dall'utente non devono essere effettuati da bambini non sorvegliati.

Non usare in nessun caso per caricare pile o batterie non ricaricabili.

Usare esclusivamente il caricabatterie fornito con il dispositivo per ricaricare la batteria,

Non utilizzare l'apparecchio, se il cavo di ricarica è danneggiato o presenta un difetto di assemblaggio, per evitare qualsiasi rischio di cortocircuito della batteria (Caricabatterie NOMAD POWER).

Non caricare mai una batteria ghiacciata o danneggiata.

Non coprire il dispositivo.

Non spostare il dispositivo in prossimità di fonti di calore e temperature spesso elevate (superiori a 50°C).

Pericolo di esplosione o proiezione di acido in caso di corto circuito delle pinze o in caso di collegamento del booster a 12 V su un veicolo a 24 V o viceversa.

Il modo di funzionamento automatico così come le restrizioni applicabili all'uso sono spiegate in seguito su questo manuale.



Rischio di esplosione e d'incendio!

Una batteria in carica può emettere dei gas esplosivi.



- Evitare fiamme e scintille. Non fumare.
- Proteggere le superficie della batteria da corto-circuiti.



Rischio di proiezioni acide!



- Portare occhiali e guanti di protezione.



- In caso di contatto con gli occhi o con la pelle, sciacquare abbondantemente e consultare un medico immediatamente.



Connessione / Sconnessione:

- Scollegare l'alimentazione prima di collegare o scollegare le connessioni della batteria.



Dispositivo di classe III (NOMAD POWER).



Manutenzione:

- Il cavo di alimentazione non può essere sostituito. Se il cavo è danneggiato, si consiglia di scartare l'apparecchio (Caricabatterie NOMAD POWER).
- La manutenzione deve essere effettuata da una persona qualificata.
- Attenzione! Scollegare sempre la scheda dalla presa elettrica prima di effettuare ogni manipolazione sul dispositivo.
- Non usare in nessun caso solventi o altri prodotti pulenti aggressivi.
- Pulire le superfici del dispositivo con uno straccio secco.



Regolamentazione:



- Dispositivo in conformità con le direttive europee
- La dichiarazione di conformità è disponibile sul nostro sito internet.



- Marca di conformità EAC (Comunità Economica Eurasiatica)



- Materiale conforme alle esigenze britanniche. La dichiarazione di conformità britannica è disponibile sul nostro sito (vedere pagina di copertina).



- Attrezzature conformi agli standard marocchini.
- La dichiarazione C_m (CMIM) di conformità è disponibile sul nostro sito (vedi scheda del prodotto)

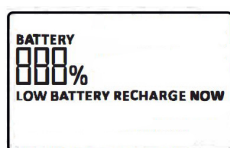
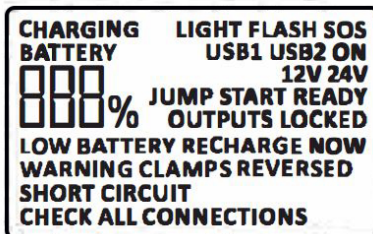


Scarto:

- Questo materiale è soggetto alla raccolta differenziata. Non deve essere smaltito con i rifiuti domestici.

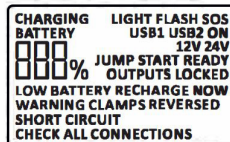
- La batteria deve essere ritirata dal dispositivo prima che quest'ultimo sia scartato.
- Il dispositivo deve essere imperativamente scollegato dalla rete elettrica prima di ritirare la batteria.

DESCRIZIONE DELLO SCHERMO LCD ②



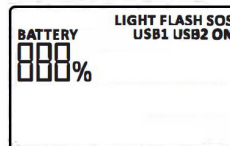
1. Indicatore di potenza:

Premere sul pulsante ③, lo schermo si illumina. Il valore dato in % indica la potenza della batteria 100% significa che è a piena potenza. La visualizzazione «BATTERIA SCARICA RICARICARE» significa che la potenza del NOMAD POWER è debole e deve essere ricaricato.



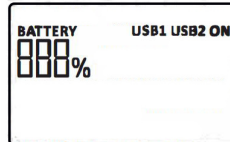
2. Indicatore di carica:

Collegare il NOMAD POWER al caricatore per casa o auto, l'indicatore «CHARGING» appare sullo schermo LCD. Il valore visualizzato in % indica la potenza attuale della batteria.



3. Indicatori di illuminazione:

Premere il pulsante di illuminazione ④ per accendere il LED. Ciascuna pressione permette di scorrere le differenti modalità: modalità normale, modalità stroboscopica, modalità SOS, LED spento.

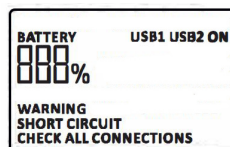


4. Indicatore d'uscita USB:

Uscita USB 5V -2.1 A /1A ⑪: Quando un cavo USB è connesso lo schermo visualizza «USB1 USB2 ON». E' inoltre possibile ricaricare smartphones, tablet e altri prodotti a batteria.

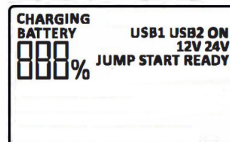


5. Quando appare sullo schermo «ATTENZIONE, MORSETTI INVERTITI VERIFICARE CONNESSIONE» significa che la batteria dell'auto non è ben connessa. A questo punto, l'avviamento è vietato. Rimuovere il cavo di collegamento, ricollegarlo al terminale corretto (il morsetto rosso è connesso positivamente (+) e il morsetto nero è connesso negativamente (-) Se la scritta continua ad apparire, premere per 3 secondi sul pulsante ③.



6. Indicatore di corto circuito:

Quando sul display appare «ATTENZIONE CORTO CIRCUITO CONTROLLARE TUTTI I COLLEGAMENTI», la batteria è in cortocircuito. A questo punto, l'avviamento è vietato. Rimuovere il cavo di avviamento ③ e continuare a premere il pulsante di accensione per 3 secondi. Se il problema persiste, chiamare dei tecnici professionisti per effettuare opportune verifiche.



7. Indicatore di uscita a 12 V o 24 V

1. Premere il tasto 12 V ⑤, il display visualizza «12 V JUMP START READY».
2. Premere il tasto 24 V ⑥, il display visualizza «24 V JUMP START READY».

UTILIZZO COME BOOSTER


Carica del NOMAD POWER

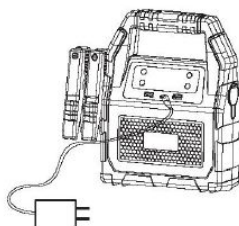


È meglio caricare il Nomad Power a una temperatura > 10°C. Se la temperatura è inferiore a 0°C, non caricare il Nomad Power. Mettere il Nomad Power in una stanza temperata per 1 ora prima di caricarlo.

Prima di conservare un NOMAD POWER per un periodo di tempo indefinito:

- Non caricarlo al 100%, ma piuttosto tra il 60 e l'80%.
- Ogni 6 mesi, eseguire una carica al 100% per mantenere intatte le sue prestazioni.

1. Connettere il cavo USB all'adattatore domestico, poi collegare l'adattatore domestico alla presa universale.
2. Connettere il cavo USB al NOMAD POWER .



Istruzioni di avviamento di un veicolo



Non avviare una batteria al litio LiFePO4 con questo booster poiché è dotato di una batteria al litio NMC la cui tensione non è compatibile.

RICARICARE LA BATTERIA DEL NOMAD POWER prima di effettuare il primo uso, e ricaricarlo ogni volta dopo averlo utilizzato.

1. Assicurarsi che la potenza del NOMAD POWER non sia inferiore a 40%
2. Connettere il morsetto rosso al terminale positivo (+) della batteria del veicolo e connettere il morsetto NERO al terminale negativo (-) della batteria del veicolo.
3. Al momento dell'avviamento 12V viene visualizzata «12V JUMP START READY» o al momento dell'avviamento 24V viene visualizzata «24V JUMP START READY»,
4. Avviare il veicolo



Non avviare più di 3 volte di seguito. Ciò potrebbe danneggiare l'apparecchio in caso di surriscaldamento. Attendere due minuti tra ciascun tentativo

Il cavo di avviamento potrebbe surriscaldarsi. In questo caso un sistema di protezione taglia la tensione ai morsetti.

5. Quando il veicolo è avviato, rimuovere i cavi di avviamento dall'avviatore  e scollegare i morsetti rosso e nero dalla batteria del veicolo. Far girare il motore del veicolo.



Dopo aver avviato la macchina, non caricare subito l'apparecchio

Scollegare il prodotto dalla batteria del veicolo nei 30 secondi successivi all'avviamento.



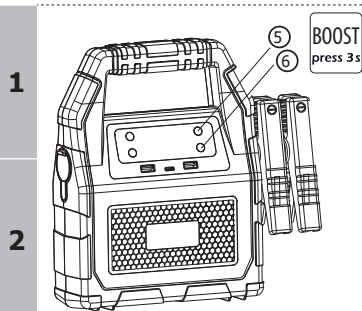
UTILIZZO IN MODALITÀ DI AVVIO FORZATO

Quando la batteria del veicolo è troppo scarica, il NOMAD POWER non può avviarsi. Il NOMAD POWER PRO TRUCK è dotato di una funzione di avviamento forzato.

Assicurarsi che i morsetti siano collegati correttamente ai poli positivo e negativo della batteria del veicolo. Se non sono collegati correttamente, il booster non alimenterà la batteria del veicolo.



La modalità di avvio forzato disattiva le protezioni del booster. Controllare i collegamenti prima di passare a questa modalità. NON INVERTIRE LA POLARITÀ.



1

L'indicazione «12V JUMP START READY» o «24V JUMP START READY» non appare sul display per indicare che la tensione del terminale della batteria è troppo bassa.

2

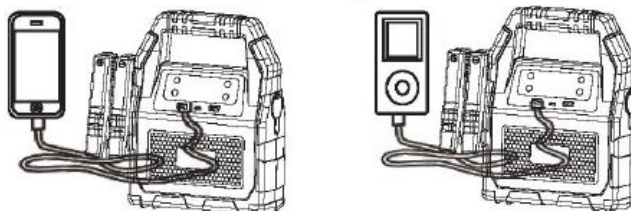
Tenere premuto (> 3 s) il pulsante ⑤ (12 V) o ⑥ (24 V).
Sul display appare l'indicazione «12V JUMP START READY» (controllo).
Eseguire un avvio entro 30 secondi prima che il NOMAD POWER esca automaticamente dalla modalità di avvio forzato.

Se l'operazione sopra descritta non si avvia, verificare che non vi siano altri problemi nel veicolo.

UTILIZZO COME FONTE DI ALIMENTAZIONE

Istruzioni per caricare un telefono cellulare o un tablet

1. Collegare il cavo USB alla porta di uscita USB 5V ⑩.
2. Selezionare il connettore appropriato e connetterlo al vostro telefono o al vostro tablet.
3. Premere sul pulsante per caricare ③.



Per l'alimentazione dei prodotti automobilistici o elettronici 12V

1. Quando i prodotti elettronici / automobilistici a 12V sono collegati all'accendisigari.
2. Premere sull'interruttore ③ per alimentare l'apparecchio.

UTILIZZO COME LAMPADA A LED

Premere sull'interruttore per 3 secondi ③ per accendere la lampada a LED. ⑫.
Ciascuna pressione successiva permette di scorrere le 4 modalità d'illuminazione proposte in quest'ordine: normale, stroboscopico, SOS, spento.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni: 248 x 248 x 96 mm
Peso : 2230 g
Capacità della batteria : 5.3 Ah
Uscita: 5 V $\overline{\overline{=}}$ 1 A; 5 V $\overline{\overline{=}}$ 2.1 A; 12 V $\overline{\overline{=}}$ 10 A
Ingresso: Carica rapida 5V $\overline{\overline{=}}$ 2A; 9 V $\overline{\overline{=}}$ 2 A; 12 V $\overline{\overline{=}}$ 1,5 A
Tempo di carica completa: circa 10 ore
Corrente di avvio: 12 V / 600 A ; 24 V /600 A
Corrente di picco: 12 V / 1500 A ; 24 V / 1500 A
Temperatura di funzionamento: -20°C ~ 60°C / - 4°F ~ 140°F

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Analisi	Causa	Rimedi
Il NOMAD POWER non risponde al momento della pressione sul pulsante ③.	La protezione bassa tensione del NOMAD POWER è attivata.	Collegare l'adattatore alla porta d'ingresso di carica rapida per attivarlo.
L'uscita si spegne automaticamente dopo 1 secondo.	La tensione è troppo bassa. Il booster non rileva la batteria.	Collegare correttamente i morsetti e poi premere 12 V / 24 V per avviare il booster.
	I morsetti non sono collegati correttamente.	

GARANZIA

La garanzia copre qualsiasi difetto di fabbricazione per 2 anni, a partire dalla data d'acquisto (pezzi e mano d'opera).

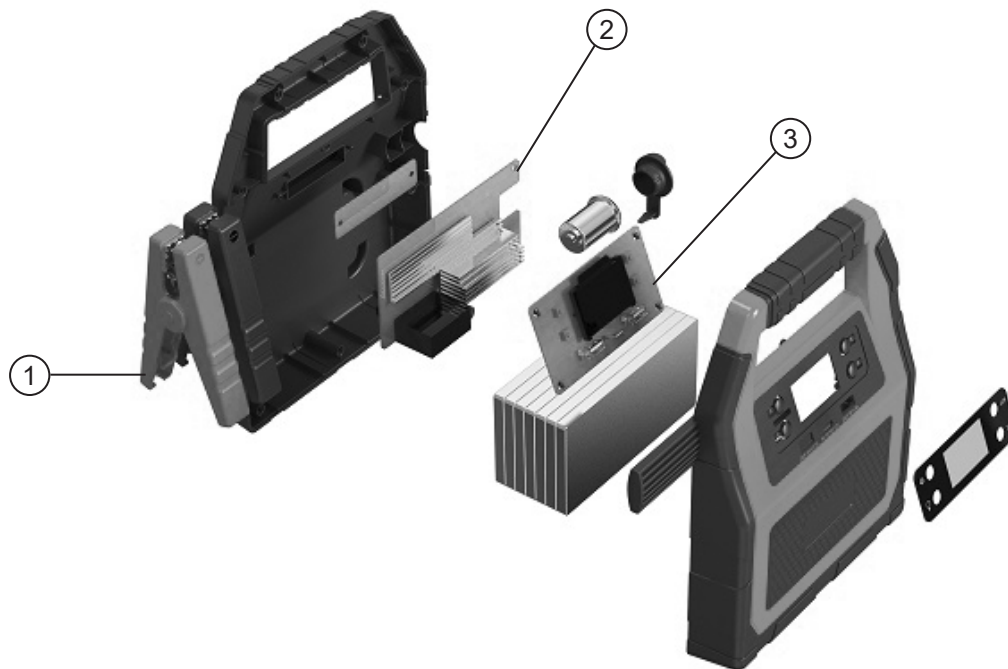
La garanzia non copre:

- Danni dovuti al trasporto.
- La normale usura dei pezzi (Es. : cavi, morsetti, ecc.).
- Gli incidenti causati da uso improprio (errore di alimentazione, cadute, smontaggio).
- I guasti legati all'ambiente (inquinamento, ruggine, polvere).

In caso di guasto, rinviare il dispositivo al distributore, allegando:




- la prova d'acquisto con data (scontrino, fattura...)
- una nota esplicativa del guasto.

**PIÈCES DE RECHANGE / SPARE PARTS / ERSATZTEILE / PIEZAS DE REPUESTO / ЗАПЧАСТИ /
RESERVE ONDERDELEN / PEZZI DI RICAMBIO / ERSATZTEILE**



1	câble de sortie	53613
2	carte principale de puissance	53621
3	carte d'affichage	53622
-	chargeur	53377

PICTOGRAMMES / SYMBOLS / ZEICHENERKLÄRUNG / ICONOS / СИМВОЛЫ / PICTOGRAMMEN / PICTOGRAMMI

	<ul style="list-style-type: none"> - Appareil conforme aux limites d'interférences électromagnétiques approuvées par la « Federal Communications Commission ». - Device complies with: electromagnetic interference limits approved by the «Federal Communications Commission». - Dieses Gerät stimmt mit den elektromagnetische Störungsgrenzen bei der «federal Communications Commission». - Aparato conforme a los límites de interferencias electromagnéticas aprobados por la Federal Communications Commission. - Аппарат соответствует пределам электромагнитных помех, одобренным Федеральной комиссией по Связи « Federal Communications Commission ». - Het apparaat voldoet aan de richtlijnen voor beperkingen van electromagnetische storingen, zoals opgesteld door de «Federal Communications Commission». - Dispositivo in conformità con i limiti di interferenza elettromagnetica approvati dalla «Federal Communications Commission».
	<ul style="list-style-type: none"> - Produit faisant l'objet d'une collecte sélective - Ne pas jeter dans une poubelle domestique. - This product should be disposed of at an appropriate recycling facility. Do not dispose of in domestic waste. - Produkt für selektives Einsammeln (Sondermüll). Werfen Sie es daher nicht in den Hausmüll! - Este producto es objeto de una recogida selectiva. No se debe tirar a la basura doméstica. - Этот аппарат подлежит переработке. Не выбрасывать в общий мусоросборник. - Afzonderlijke inzameling vereist. Niet bij het huishoudelijk afval gooien. - Prodotto soggetto alla raccolta differenziata - non buttare nei rifiuti domestici.
	<ul style="list-style-type: none"> - Produit recyclable qui relève d'une consigne de tri - This product should be recycled appropriately. - Recyclingprodukt, das durch Mülltrennung entsorgt werden muss. - Producto reciclable que requiere una separación determinada. - Перерабатываемый продукт, подпадаемый под определенные правила сортировки. - Product recyclebaar, niet bij het huishoudelijk afval gooien - Prodotto riciclabile che assume un ordine di smistamento



GYS SAS
1, rue de la Croix des Landes
CS 54159
53941 SAINT-BERTHEVIN Cedex France