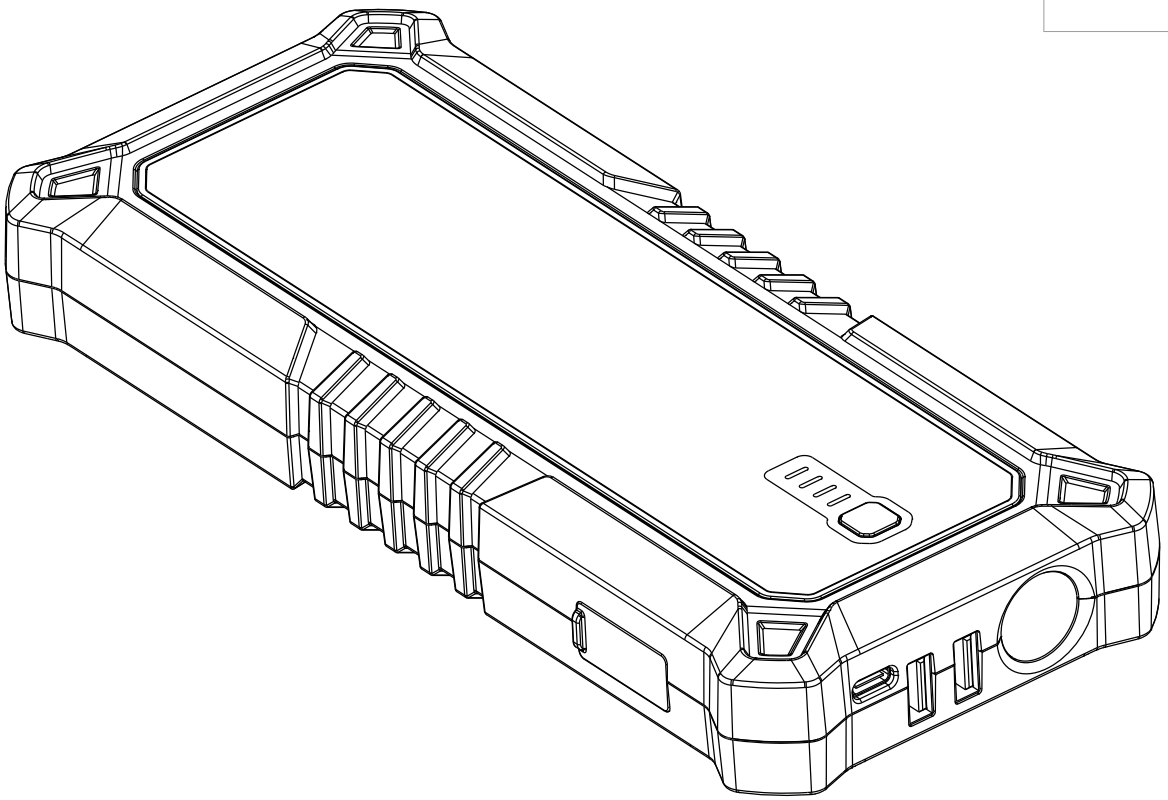
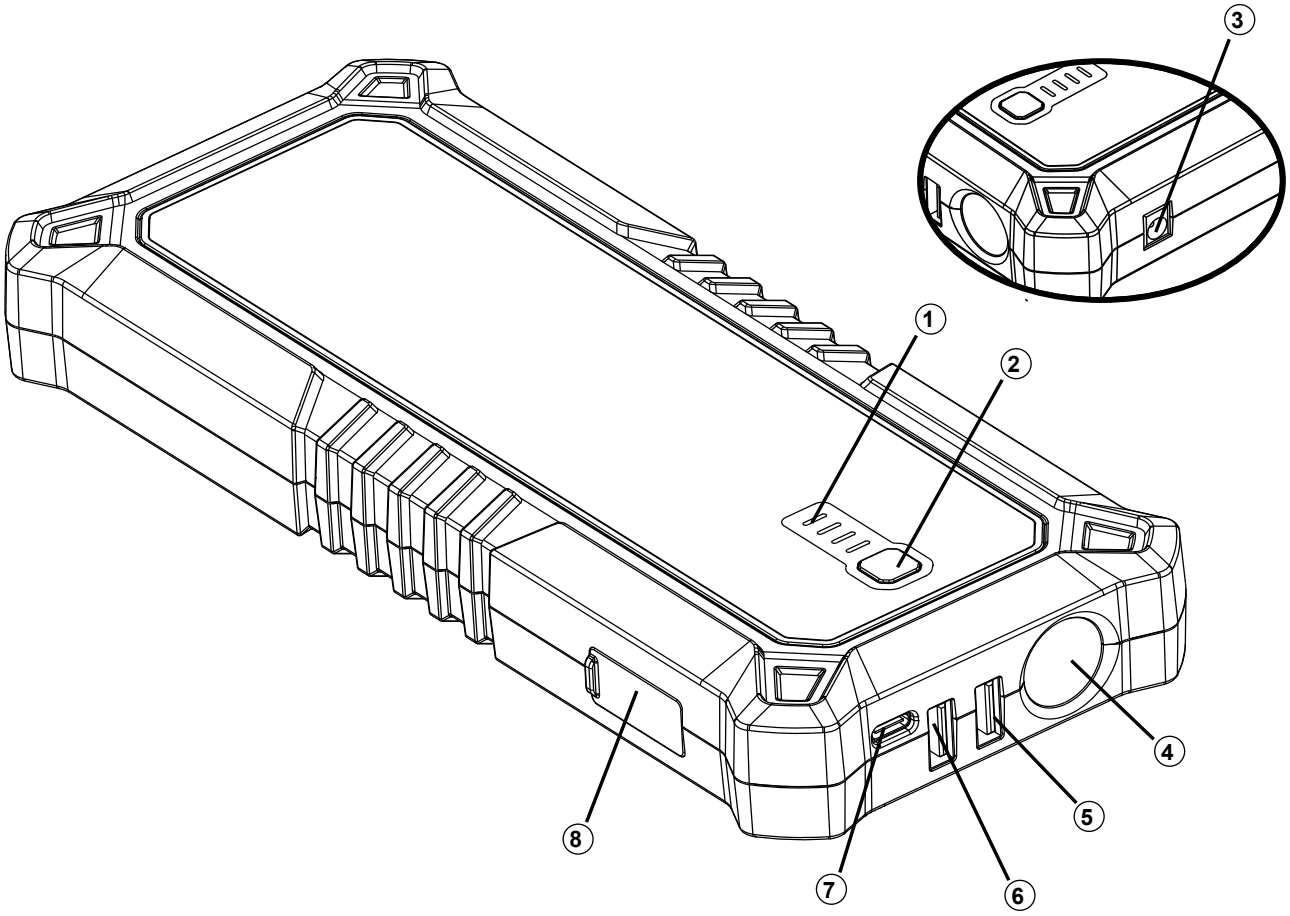


FR	02-03 / 04-08 / 39-44
EN	02-03 / 09-13 / 39-44
DE	02-03 / 14-18 / 39-44
ES	02-03 / 19-23 / 39-44
RU	02-03 / 24-28 / 39-44
NL	02-03 / 29-33 / 39-44
IT	02-03 / 34-38 / 39-44

NOMAD POWER 701 / 801 / 901 FC

INTERFACE PRODUIT / PRODUCT LAYOUT / BEDIENFELD / INTERFAZ DEL PRODUCTO / ИНТЕРФЕЙС АППАРАТА / BEDIENING VAN HET APPARAAT /

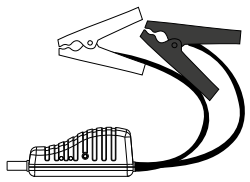
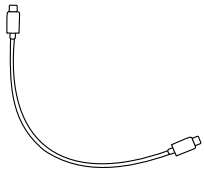


1	Indicateur de charge / Indicator / Ladestatusanzeige / Indicador de carga / Индикатор зарядки / Laad-lampje / Indicatore di carica
2	Bouton / Switch / Taste / Botón / Кнопка / Knop / Pulsante
3	Sortie Jack 15 V-10 A / Jack output 15 V-10 A / Ausgangsbuchse 15 V-10 A / Salida jack 15 V-10 A / Выходной разъем 15 В-10 А / Jack-uitgang 15 V-10 A / Uscita jack 15 V-10 A
4	Lampe à LED / LED Flash Light / LED-Leuchtmittel / LED Лампа / Lámpara LED / LEDlamp / Lampada a LED
5	Port de sortie USB 3.0 QC / USB 3.0 QC output port / Anschluss USB 3.0 QC / Puerto de salida USB 3.0 QC / Выходной порт USB 3.0 QC / Uitgang USB 3.0 QC / Porta d'uscita USB 3.0 QC
6	Port de sortie USB A / USB A output port / USB A-Anschluss / Puerto de salida USB A / Выходной порт USB A / USB A uitgang / Porta d'uscita USB A
7	Port d'entrée (sortie) Type-C / Type-C input (output) port / Typ-C-Anschluss / Puerto de entrada (salida) Tipo-C / Входный порт (выход) вид C / Ingang (uitgang) Type-C / Porta d'ingresso (uscita) Tipo C
8	Prise de démarrage / Jump start socket / Startstecker / Toma de arranque / Гнездо запуска / Accu-stekker / Presa d'avviamento

FR

ACCESSOIRES / ACCESSORIES / ZUBEHÖR / ACCESORIOS / АКСЕССУАРЫ / ACCESSOIRES / ACCESSORI

Livrés avec / Supplied with

	
Câble de démarrage Starting cable	Câble USB-C / USB C USB-C / USB C cable

Chargeurs en option / Optional chargers

NOMAD POWER			
701	*Ref. 087101* Chargeur USB 15 W 15W USB charger	*Ref. 087354* Chargeur USB 15 W - UK USB charger 15 W - UK	
801			
901 FC			*Ref. 087132* Chargeur USB 67 W USB charger 67 W

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'usager 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.

Ne pas utiliser l'appareil, si le cordon d'alimentation ou la fiche de secteur sont endommagés.

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.

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 12 V sur un véhicule 24 V ou inversement.

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

Ne jamais démarrer un véhicule sans batterie.

FR

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.
- 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.

III

Appareil de classe III.

Entretien :

- 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 Cم (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.
- La batterie doit être déposée dans une filière de recyclage adaptée
- L'appareil doit impérativement être déconnecté du réseau d'alimentation avant de retirer la batterie.

GUIDE DE FONCTIONNEMENT

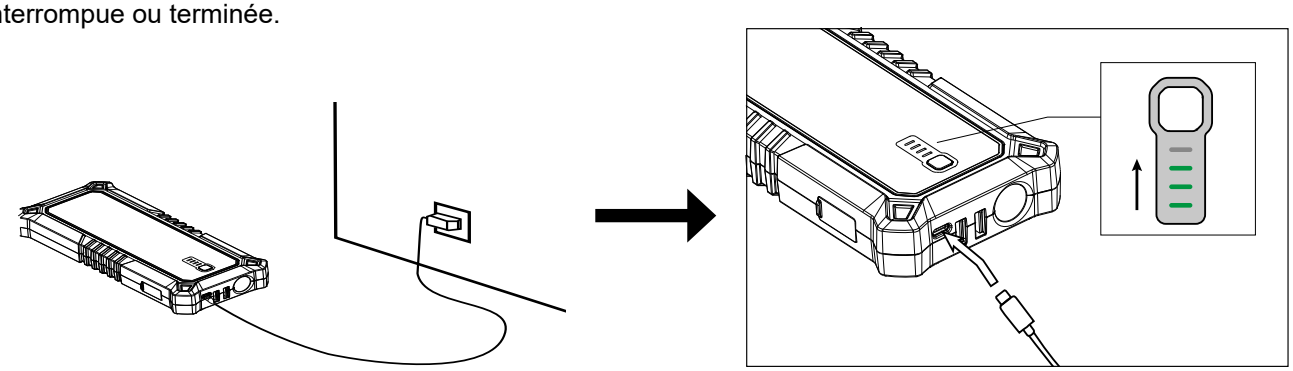
Indicateur		Niveau de stockage
Appuyez sur le bouton (2) pour vérifier le niveau de stockage du NOMAD POWER		100% 75% 50% 25%

⚠ **RECHARGER LA BATTERIE DU NOMAD POWER avant la première utilisation et après chaque utilisation.**

CHARGE DU BOOSTER

⚠	**Il est préférable de recharger le NOMAD POWER à une température > 10°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.**
	Recharger le NOMAD POWER à 100% tous les 6 mois en cas de longue période d'inactivité pour conserver ses performances intactes.

1. Connecter le câble fourni à un bloc chargeur adapté (cf accessoires p.2).
2. Brancher le chargeur sur une prise domestique.
3. Brancher l'autre extrémité du câble au NOMAD POWER (7).
4. Les voyants (1) clignotent un par un pendant la charge. Tous les voyants s'éteignent lorsque la charge est interrompue ou terminée.

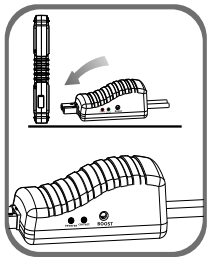


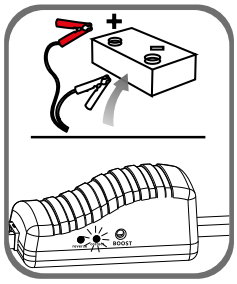
FR

UTILISATION COMME DÉMARREUR 12 V

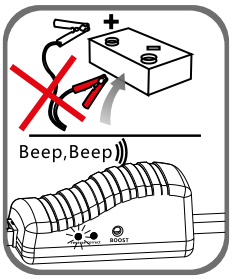
⚠ **Ne pas démarrer de batterie Lithium LiFePO4 avec ce booster car il est équipé d'une batterie Lithium NMC dont la tension n'est pas compatible.**

1. Connecter la prise de démarrage rapide dans l'hôte (8), et s'assurer que toutes les indications lumineuse du câble de démarrage soient éteintes.
2. Connecter la pince rouge à la borne positive (+) de la batterie, la pince noire à la borne négative (-) de la batterie.
3. Utiliser l'appareil en suivant les instructions de l'indicateur de câble :

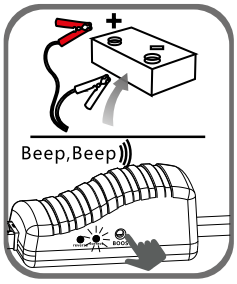




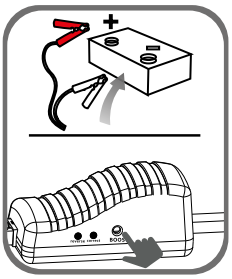
LED VERTE «CORRECT» fixe
La connexion est correcte et le circuit fonctionne, mettre le moteur en marche pour démarrer directement.



LED ROUGE «REVERSE» fixe avec avertissement sonore :
Un signal sonore retentit pour indiquer que la connexion est mauvaise. Brancher de nouveau les pinces comme indiqué à l'étape 2. Attendre que le voyant vert s'allume pour démarrer de nouveau.



LED VERTE «CORRECT» clignotante
La batterie du véhicule est faible, appuyer sur le bouton «BOOST», attendre que le voyant VERT devienne fixe, puis allumer le moteur dans les 30 secondes.



Pas de lumières allumées, pas d'avertissement sonore* :
La batterie du véhicule peut être endommagée. Après s'être assuré de la bonne connexion des pinces, appuyer sur le bouton «BOOST», attendre que la LUMIÈRE VERTE soit allumée, puis mettre le moteur en marche après 30s.

** ⚠ : dans ce mode, les protections contre les inversions de polarité ou les courts-circuits sont désactivées.*

4. Démarrer le véhicule.

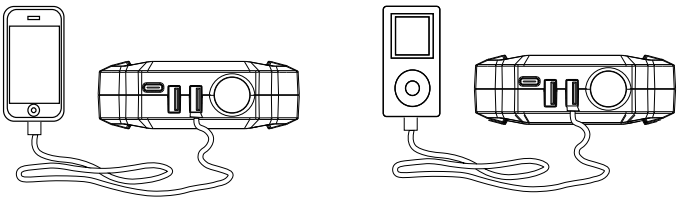
⚠
- **Ne démarrer que lorsque le niveau de charge est suffisant : 3 voyants de charge doivent être au minimum allumés.**
- **Ne PAS démarrer plus de 3 fois d'affilée. Cela pourrait endommager l'appareil en cas de surchauffe. Laisser deux minutes entre chaque tentative.**
- **Le câble de démarrage peut surchauffer. Dans ce cas un système de protection coupe la tension aux pinces.**

5. Une fois le démarrage effectué, retirer le câble de démarrage de la batterie du véhicule. Laisser tourner le moteur du véhicule.

UTILISATION COMME SOURCE D'ALIMENTATION

Charge d'un appareil électronique

1. Brancher le câble de charge fourni sur la sortie de charge rapide (7) ou le câble de charge de l'appareil à recharger sur la sortie adéquate du booster (5) (6) (7).
2. Connecter l'autre extrémité du câble de charge à l'appareil à recharger.
3. En appuyant sur la bouton (2), il peut reconnaître les paramètres appropriés.
   Commencer à charger le téléphone mobile, la tablette, etc.



UTILISATION COMME LAMPE À LED

Appuyer sur le bouton (2) pendant 3 secondes pour allumer le mode Lampe à LED (4).
Chaque appui sur le bouton (2) permet de passer parmi les 3 modes d'éclairage proposés dans cet ordre : normal, stroboscopique, SOS.

PROTECTIONS

Cet appareil est protégé contre la surcharge, la surchauffe, la surintensité, la décharge profonde, les courts-circuits et les inversions de polarité.

ANOMALIES, CAUSES, REMÈDES

Analyse	Cause	Remède
Le NOMAD POWER ne répond pas lors d'appuis sur le bouton (2).	La protection basse tension du NOMAD POWER est enclenchée.	Brancher l'adaptateur sur le port d'entrée de charge rapide pour l'activer.

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.

EN

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 operate the device with a damaged power supply cord or a damaged mains plug.

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 12 V booster is connected to a 24 V vehicle or vice versa.

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

Never start a vehicle without a battery

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.
- The terminal of the battery that is not connected to the car frame must be connected first. The other connection must be made on the car frame, far from the battery and the fuel line.
- After the start-up operation, disconnect the booster. First remove the chassis connection and then the battery connection, in the order shown.

Class II device (NOMAD POWER charger)

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

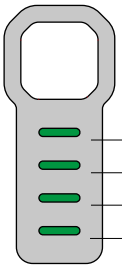
- The device complies with European Directive.
- The certificate of compliance is available on our website.
- EAC conformity mark (Eurasian Economic Commission)
- Equipment in compliance with British requirements. The British Declaration of Conformity is available on our website (see home page).
- Equipment in conformity with Moroccan standards.
- The declaration Cم (CMIM) of conformity is available on our website (see cover page).

EN

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 battery must be dropped off at a suitable recycling facility.
- The device must absolutely be disconnected from the power supply network before removing the battery.

OPERATION GUIDANCE

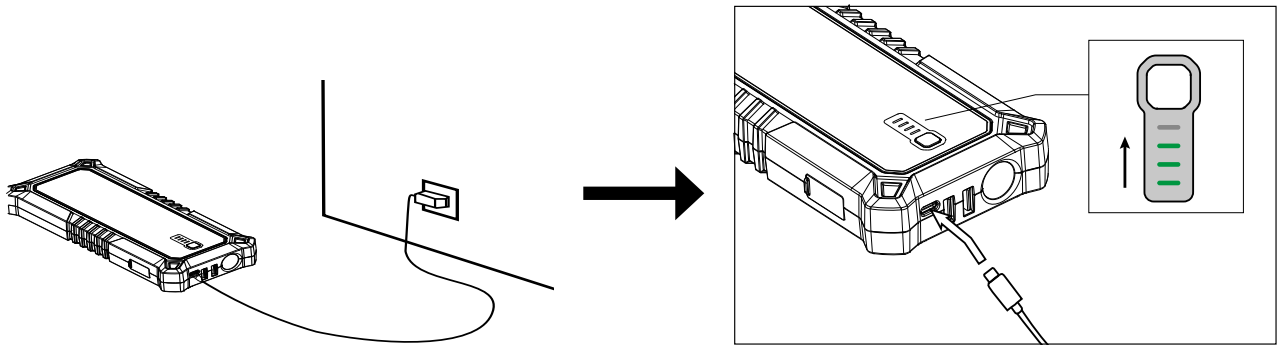
Indicator		Storage level
Press the switch (2) to check the storage level of NOMAD POWER		100% 75% 50% 25%

⚠ **RECHARGE THE NOMAD POWER before first use and after each use.**

CHARGING INSTRUCTION

⚠	**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.**
	Recharge the NOMAD POWER to 100% every 6 months after a long period of inactivity to keep its performance intact.

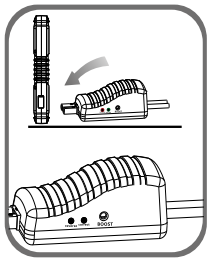
1. Connect the cable supplied to a suitable charger unit (see accessories p.2).
2. Plug the charger into a domestic socket.
3. Connect the other end of the cable to the NOMAD POWER (7).
4.The indicator (1) will flash one by one during the period of charging. All indicators light off when the charging is paused or completed

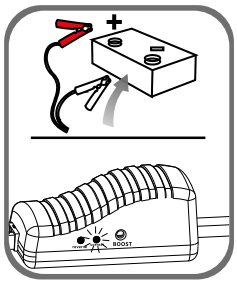


USING AS JUMP START 12 V

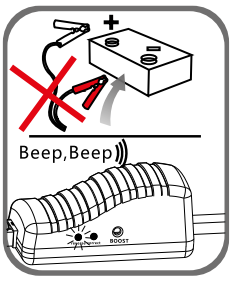
⚠ **Do not start a Lithium LiFePO4 battery with this booster as it is equipped with a Lithium NMC battery whose voltage is not compatible.**

1. Connect the quick-start plug to the host (8), and make sure that all LEDs on the boot cable are off.
2. Connect red clamp to the positive (+) battery terminal, black clamp to the negative (-) battery terminal.
3. Operate following the instruction of the cable indicator :

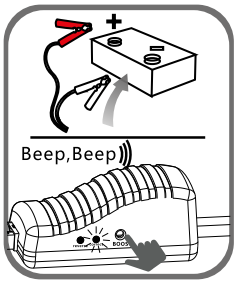




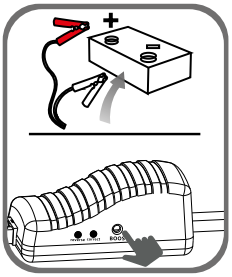
Steady GREEN «CORRECT» LIGHT :
Telling the connection is correct and the circuit is working, you can turn on the engine to jump-start directly.



Steady RED «REVERSE» LIGHT with buzzing :
Telling the connection is wrong, and buzzing to alarm to correct the clamps as step 2 mentioned above, wait until the GREEN LIGHT is on to turn on the engine.



GREEN «CORRECT» LIGHT flashing
Saying the vehicle battery is low, press the «BOOST» button, wait GREEN LIGHT becomes solid, then turn on the engine within 30s.



No lights on, no buzzing* :
Saying the vehicle's battery may-be damaged, after confirmed the clamps connection is correct, press the «BOOST» button, wait GREEN LIGHT is on, and then turn the engine within 30s.

** ⚠ : In this mode, protection against reverse polarity or short-circuits is deactivated.*

4.Start the vehicle.

⚠
Only jump start when 3 to 4 indicator lights are illuminated.
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 can become overheated and detach as a safety measure.
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 the vehicle battery. Leave the vehicle's engine running.

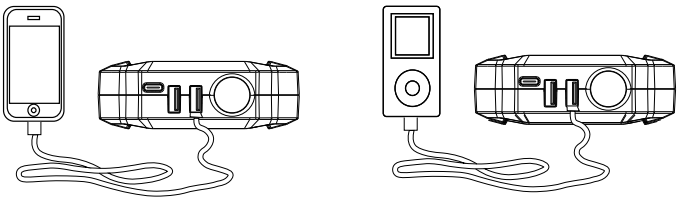
⚠ **Remove the product from the vehicle battery within 30 seconds of Jump Starting. If not, it could lead to damage.**

EN

USING AS POWER SUPPLY

Charging an electronic device

1. Connect the charging cable supplied to the rapid charging output (7) or the charging cable of the device to be charged to the appropriate output of the booster (5) (6) (7).
2. Connect the other end of the charging cable to the device to be charged.
3. Touch the switch button (2), it can recognise eletronic products's suitable parameters, start to charge for mobile phone/tablet etc.



For power supply to vehicle products or electronics

1. Plug the optional switch cable to 15 V /10 A output port (3)
2. Connect the optional switch cable and vehicle product or electronics
3. Press the switch button (2) to power supply

USING AS LED FLASH LIGHT

Press the button (2) 3 seconds to start the LED flash light (4).
There are 4 modes of LED light appear in order (normal. strobe. SOS. off) if you press slightly.

PROTECTIONS

This device is protected against overload, overheating, overintensity, deep discharge, short circuit and polarity reversal.

TROUBLESHOOTING

Finding	Cause	Remedies
No response when pressing the switch button	Low voltage protection of NOMAD POWER is started.	Plug the adaptor into the Quick Charge input port to activate

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

SICHERHEITSANWEISUNGEN

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 Wartungarbeiten 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 enstanden 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 düfen 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 das Gerät nicht, wenn der Stecker, die Klemmen oder das Zubehör defekt ist.

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.

Starten Sie niemals ein Fahrzeug ohne angeschlossene Batterie.

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.
- Versichern Sie sich immer, dass die rote Klemme zuerst mit dem „+“ Pol der Batterie verbunden wird. Falls es nötig ist die schwarze Klemme mit der Fahrzeugkarosserie zu verbinden, versichern Sie sich, dass es einen Sicherheitsabstand von der Batterie zum Benzintank/Aufspuff gibt.
- Trennen Sie nach dem Startvorgang den Booster ab. Entfernen Sie zuerst den Fahrgestellanschluss und dann den Batterieanschluss in der angegebenen Reihenfolge.

Klasse II-Gerät (NOMAD POWER Ladegerät)

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 duchgeführt 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)

DE

- 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 Cم (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.
- Die Batterie darf nur über einer dafür geeigneten Recycling-Anlage entsorgt werden.
- Das Gerät muss von dem Stromnetz getrennt werden, bevor Sie es von der Batterie trennen.

BETRIEBSANLEITUNG

Anzeige

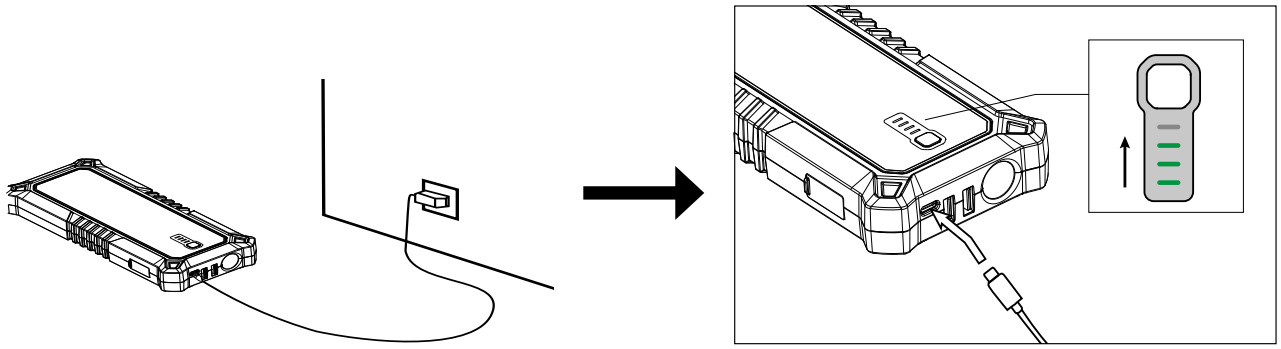
Anzeige		Ladezustand
Drücken Sie den Ein-Aus-Schalter (2) um den Ladezustand des NOMAD POWER zu überprüfen.		100% 75% 50% 25%

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

LADEANWEISUNGEN

⚠	**Es ist am besten, den Nomad Power bei einer Temperatur von > 10°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.**
	Laden Sie das NOMAD POWER alle 6 Monate zu 100 % auf, wenn es über einen längeren Zeitraum nicht benutzt wird, um seine Leistung zu erhalten.

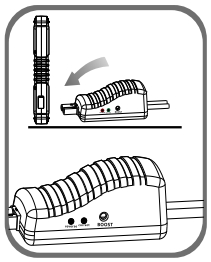
1. Schließen Sie das mitgelieferte Kabel an ein geeignetes Ladegerät an (siehe Zubehör auf S. 2).
2. Schließen Sie das Ladegerät an eine Haushaltssteckdose an.
3. Schließen Sie das andere Ende des Kabels an das NOMAD POWER an (7).
4. Die Kontrollleuchten (1) blinken einzeln beim Ladevorgang. Alle Kontrollleuchten schalten aus, wenn der Ladevorgang unterbrochen oder beendet ist.

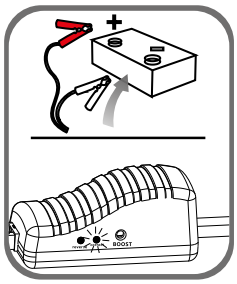


VERWENDUNG ALS 12V-STARTER

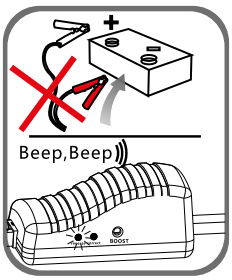
⚠ **Starten Sie mit diesem Booster keine Lithium-LiFePO4-Batterie, da er mit einer NMC-Lithium-Batterie ausgestattet ist, deren Spannung nicht kompatibel ist.**

1. Schließen Sie den Schnellstartstecker an den Host (8) an, und vergewissern Sie sich, dass alle LEDs des Bootkabels ausgeschaltet sind.
2. Schließen Sie die rote Klemme an den Pluspol (+) der Batterie und die schwarze Klemme an den Minuspol (-) der Batterie an.
3. Verwenden Sie das Gerät gemäß den Anweisungen der Kabelanzeige.

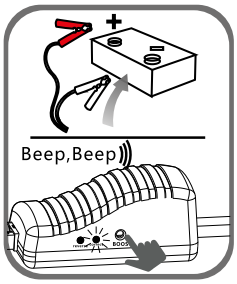




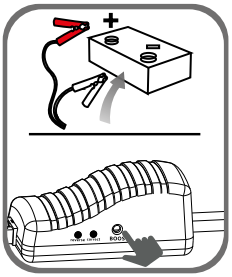
Grünes «CORRECT» dauerlicht :
Die Verbindung ist korrekt und die Schaltung funktioniert. Starten Sie den Motor.



Rotes «REVERSE» dauerlicht mit akustischer Warnmeldung:
Eine akustische Warnmeldung ertönt um anzuzeigen, dass die Verbindung schlecht ist. Schließen Sie die Klemmen wieder an, wie in Schritt 2 angezeigt. Warten Sie, bis das grüne Licht leuchtet, um wieder zu starten.



Grünes «CORRECT» licht blinkt :
Die Batterie ist fast leer, drücken Sie die «BOOST»-Taste. Warten Sie, bis das GRÜNE Licht ständig leuchtet und starten Sie den Motor innerhalb von 30 Sekunden.



Kein Licht an, kein akustische Warnmeldung* :
Die Fahrzeugbatterie kann beschädigt sein. Überprüfen Sie, ob die Klemmen korrekt angeschlossen sind, dann drücken Sie die «BOOST»-Taste. Warten Sie, bis das GRÜNE LICHT an ist und starten Sie den Motor nach 30 Sekunden.

** ⚠ : In this mode, protection against reverse polarity or short-circuits is deactivated.*

4. Das Fahrzeug starten.

⚠
- **Starten Sie das Fahrzeug nur, wenn 3 oder 4 Kontrollleuchten leuchten.**
- **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, trennen Sie das Starterkabel von der Fahrzeugbatterie. Lassen Sie den Motor laufen.

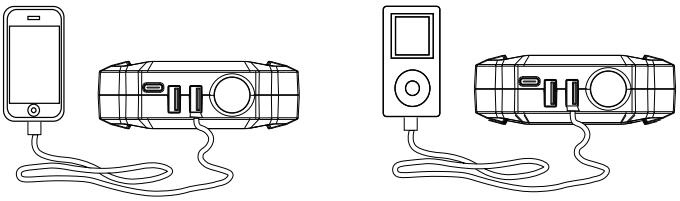
⚠ **Trennen Sie das Gerät innerhalb von 30 Sekunden nach dem Start von der Fahrzeugbatterie. Das Gerät kann sonst beschädigt werden.**

DE

VERWENDUNG ALS STROMQUELLE

Aufladen eines elektronischen Geräts

1. Schließen Sie das mitgelieferte Ladekabel an den Schnellladeausgang (7) oder das Ladekabel des zu ladenden Geräts an den entsprechenden Ausgang des Boosters (5) (6) (7) an.
2. Verbinden Sie das andere Ende des Ladekabels mit dem Gerät, das Sie aufladen möchten.
3. Durch Drücken der Taste (2), kann das Gerät die geeignete Parameter von elektrischen Produkten erkennen. Den Ladevorgang starten.



Zur Versorgung von Fahrzeuge oder elektrische Produkten.

1. Schließen Sie das Anschlusskabel (optional) an das Ausgangsanschluss 15V / 10A an (3).
2. Verbinden Sie das optionale Kabel mit dem Gerät oder dem Anschluss im Fahrzeug.
3. Drücken Sie die Taste (2) zum Starten der Versorgung.

VERWENDUNG ALS LED-LAMPE

Drücken Sie den taste (2) 3 Sekunden lang um der LED-Lampemodus einzuschalten (4).
Mit jeder Betätigen können (2) Sie die vier Beleuchtungsmodi in folgender Reihenfolge auswählen: Normal, Stroboskop, SOS und Aus.

SCHUTZFUNKTIONEN

Dieses Gerät ist gegen Überladung, Überhitzung, zu hohe Stromstärke, Tiefentladung, Kurzschlüsse und Verpolung geschützt.

PROBLEMLÖSUNG

Fehler	Ursache	Lösung
Das NOMAD POWER startet nicht, wenn die Taste gedrückt wird (2).	"Der Unterspannungsschutz des NOMAD POWER wird aktiviert."	Schließen Sie den Adapter an den Eingangsanschluss um ihn einzuschalten.

HERSTELLERGARANTIE

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 Kostenvoranschlages 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.

No utilice el aparato si el cable de suministro de corriente o la clavija están dañados.

No utilizar el aparto si el cordón de carga está dañado o presenta un defecto de ensamblaje, para evitar cualquier riesgo de corto-circuito 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 50ºC).

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

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

Nunca arranque un vehículo sin batería.

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.
- El borne de la batería no conectado al chasis debe conectarse primero. La otra conexión se debe efectuar en el chasis, lejos de la batería y de la canalización de combustible.
- Después de la operación de arranque, desconecte el booster. Primero quite la conexión del chasis y luego la conexión de la batería en el orden indicado.

Aparato de clase II (cargador NOMAD POWER)

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)

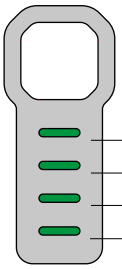
- Equipo conforme a los requisitos británicos. La Declaración de Conformidad Británica está disponible en nuestra página web (véase la portada).
- Equipamiento conforme a las normas marroquíes.
- La declaración de conformidad Cم (CMIM) está disponible en nuestra página web (ver página de portada).

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.
- La batería debe tirarse en un centro de reciclaje adecuado.
- El aparato debe desconectarse imperativamente de la red eléctrica antes de retirar la batería.

ES

GUÍA DE FUNCIONAMIENTO

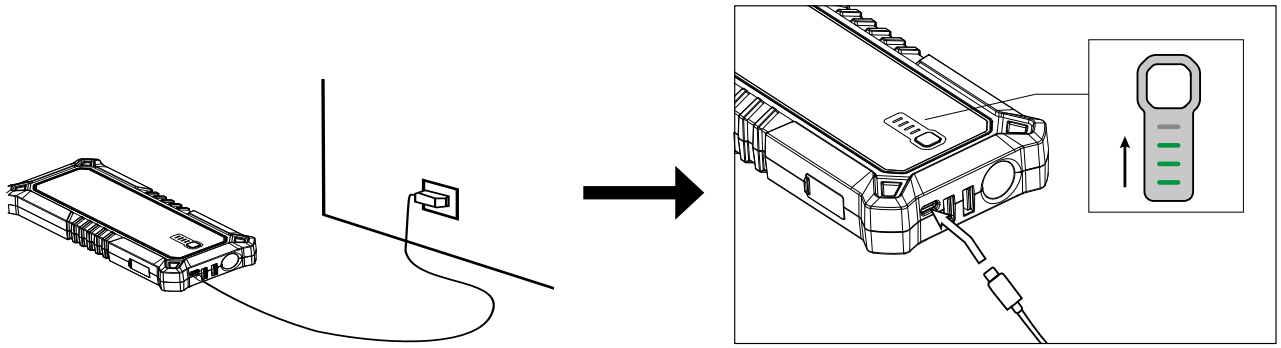
Indicador		Nivel de almacenado
Pulse el interruptor (2) para comprobar el nivel de almacenamiento del NOMAD POWER.		100% 75% 50% 25%

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

INSTRUCCIONES DE CARGA

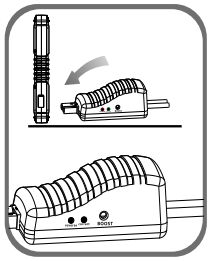
⚠	**Lo mejor es cargar el Nomad Power a una temperatura superior a 10°C. Si la temperatura es inferior a 0°C, no cargue el Nomad Power. Coloque el Nomad Power en una habitación templada durante 1 hora antes de cargarlo.**
	Recargue el NOMAD POWER al 100% cada 6 meses si no lo utiliza durante un largo periodo de tiempo para mantener su rendimiento intacto.

1. Conecte el cable suministrado a un cargador adecuado (véanse los accesorios en la página 2).
2. Enchufe el cargador a una toma de corriente doméstica.
3. Conecte el otro extremo del cable a NOMAD POWER (7).
4. Los LEDs (1) parpadean uno por uno durante el periodo de carga. Todas las luces se apagan cuando se interrumpe o se completa la carga.

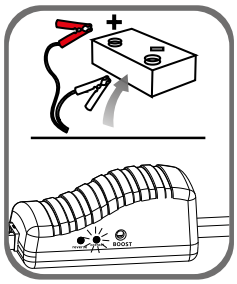


UTILIZACIÓN COMO ARRANCADOR 12 V

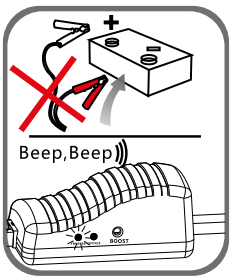
⚠ **No arranque una batería de litio LiFePO4 con este arrancador, ya que está equipado con una batería de litio NMC cuyo voltaje no es compatible.**



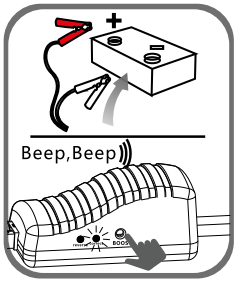
1. Conecte la clavija de arranque rápido al host (8) y asegúrese de que todos los LED del cable de arranque están apagados.
2. Conecte la pinza roja al terminal positivo (+) de la batería, la pinza negra al terminal negativo (-) de la batería.
3. Utilice el dispositivo de acuerdo con las instrucciones del indicador de cable :



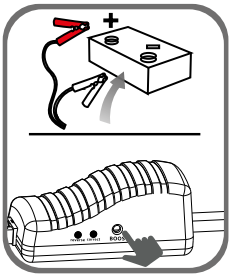
LUZ «CORRECT» VERDE fija:
La conexión es correcta y el circuito funciona, arranque el motor para arrancarlo directamente.



LUZ «CORRECT» ROJA fija con advertencia sonora:
Suena una señal acústica para indicar que la conexión es mala. Vuelva a conectar las abrazaderas como se describe en el paso 2. Espere hasta que la luz verde se encienda para comenzar de nuevo.



LUZ «CORRECT» VERDE parpadeando :
La batería del vehículo está baja, pulse el botón «BOOST», espere hasta que la luz VERDE se estabilice y luego encienda el motor en un plazo de 30 segundos.



Sin luces encendidas, sin advertencia audible* :
La batería del vehículo puede estar dañada. Después de asegurarse de que las abrazaderas están bien conectadas, pulse el botón «BOOST», espere hasta que la LUZ VERDE esté encendida y luego ponga en marcha el motor después de los 30 segundos.

** ⚠ : En este modo, la protección contra la inversión de polaridad o los cortocircuitos está desactivada.*

4.Arrancar el vehículo.

⚠
- **Arrancar sólo con 3 ó 4 indicadores luminosos encendidos.**
- **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. Una vez finalizado el arranque, retire el cable de arranque de la batería del vehículo. Mantenga el motor del vehículo en marcha.

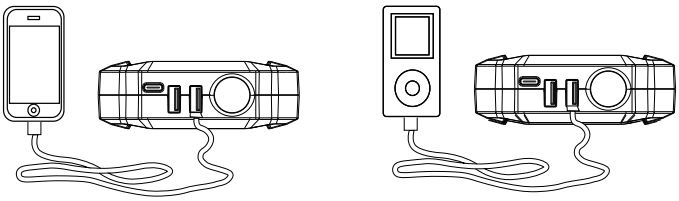
⚠ **Retire el producto de la batería del vehículo dentro de los 30 segundos siguientes a su puesta en marcha. De lo contrario, podría causar daños.**

USO COMO FUENTE DE ALIMENTACIÓN

Carga de un dispositivo electrónico

1. Conecte el cable de carga suministrado a la salida de carga rápida (7) o el cable de carga del dispositivo que desea cargar a la salida correspondiente del amplificador (5) (6) (7).
2. Conecte el otro extremo del cable de carga al dispositivo que desea cargar.
3. Pulsando el botón (2), puede reconocer los parámetros adecuados de los productos electrónicos.

Comience a cargar el teléfono móvil, la tableta, etc.



Para el suministro de productos de automoción o electrónicos

1. Conecte el cable de conexión opcional al puerto de salida 15 V /10 A (3).
2. Conecte el cable opcional y el dispositivo electrónico del vehículo o el equipo de a bordo.
3. Presione el botón (2) para iniciar el suministro.

ES

USO COMO LÁMPARA LED

Pulse el botón (2) durante 3 segundos para activar el modo de lámpara LED (4).
Cada vez que pulse el botón (2) puede cambiar entre los 4 modos de iluminación en este orden: normal, estroboscópico, SOS, apagado.

PROTECCIONES

Este aparato está protegido contra las sobrecargas, la descarga profunda, los corto-circuitos y las inversiones de polaridad.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Análisis	Causa	Solución
El NOMAD POWER no responde cuando se pulsa el botón (2).	"La protección de baja tensión del NOMAD POWER está activado."	Conecte el adaptador al puerto de entrada de carga rápida para activar el adaptador.

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 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 (вспомогательное зарядное устройство).

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 производится 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 неперезаряжаемых АКБ.

Не используйте аппарат если сетевой шнур или вилка повреждены.

Не используйте аппарат, если кабель заряда поврежден или неправильно собран, во избежание риска короткого замыкания аккумулятора.

Никогда не заряжайте поврежденный или замерзший аккумулятор.

Не покрывайте аппарат.

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

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

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

Никогда не запускайте автомобиль без аккумулятора.

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.
- После ввода в эксплуатацию отсоедините усилитель. Сначала снимите соединение шасси, а затем соединение батареи в порядке, указанном на рисунке.

Аппарат класса II (вспомогательное зарядное устройство)

Аппарат класса III (ускоритель)

Уход:

- Шнур питания не может быть заменен. Если кабель поврежден, аппарат не подлежит утилизации (вспомогательное зарядное устройство).
- 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 коррозийные 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)

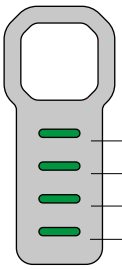
RU

- Устройство соответствует директивам Евросоюза. Заявление о соответствии для Великобритании доступно на нашем веб-сайте (см. главную страницу).
- Товар соответствует нормам Марокко.
- Декларация Cم (CMIM) доступна для скачивания на нашем сайте (см на титульной странице).

Утилизация:

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

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Индикатор		Уровень заполнения
Нажмите на выключатель (2) для проверки уровня заполнения NOMAD POWER		100% 75% 50% 25%

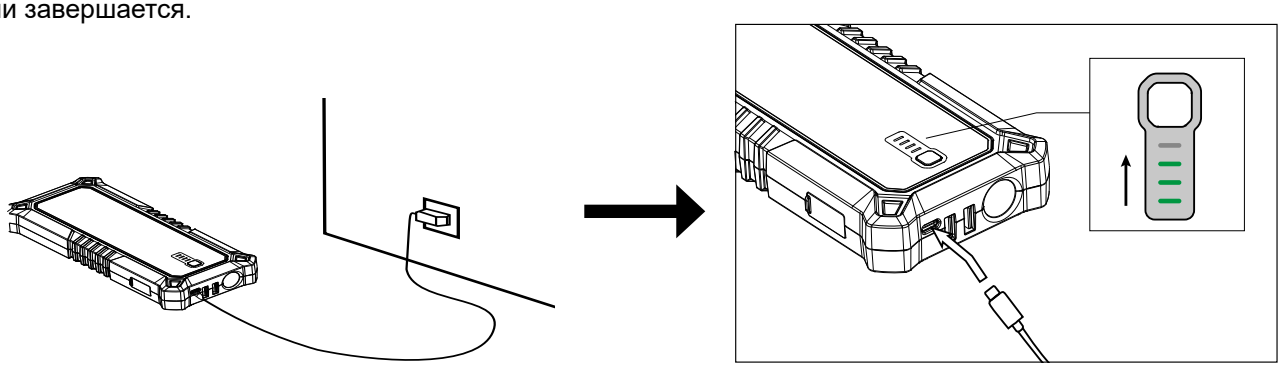
⚠ **Зарядите аккумуляторную батарею NOMAD перед первым использованием и после каждого использования.**

РУКОВОДСТВО ПО ЗАРЯДКЕ

⚠ **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.**

Если устройство NOMAD POWER не используется в течение длительного времени, заряжайте его до 100% каждые 6 месяцев, чтобы сохранить его работоспособность.

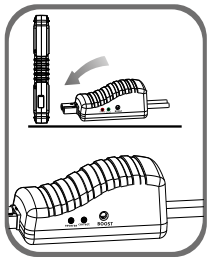
1. Подключите кабель из комплекта поставки к подходящему зарядному устройству (см. аксессуары на стр. 2).
2. Подключите зарядное устройство к бытовой розетке.
3. Подключите другой конец кабеля к NOMAD POWER (7).
4. Индикаторы (1) мигают один за другим во время зарядки. Все индикаторы гаснут, когда зарядка прерывается или завершается.

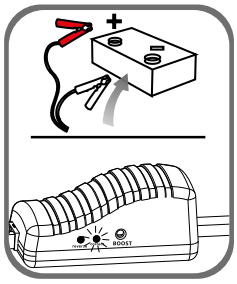


ИЗПОЛЬЗОВАНИЕ КАК СТАРТЁРА НА 12В

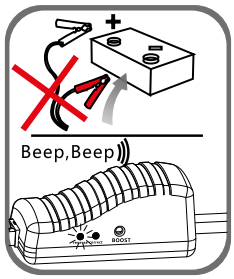
⚠ **Не запускайте литиевую батарею LiFePO4 с помощью этого бустера, так как он оснащен литиевой батареей NMC, напряжение которой несовместимо.**

1. Подключите штекер быстрого запуска к хосту (8) и убедитесь, что все светодиоды на загрузочном кабеле выключены.
2. Подсоедините красный зажим к положительному полюсу АКБ, а черный зажим - к отрицательному полюсу.
3. Используйте устройство, следуя инструкциям на индикаторе кабеля:

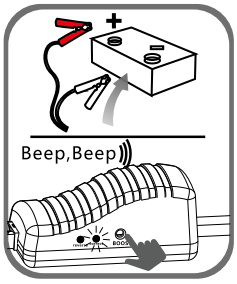




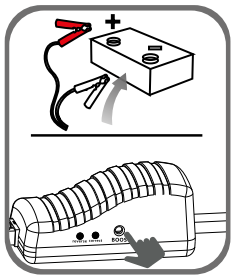
«CORRECT» свет постоянный ЗЕЛЕНЫЙ :
Подключение правильное и схема работает, запустите двигатель, чтобы запустить его напрямую.



Непрерывный КРАСНЫЙ «REVERSE» свет с жужжанием :
Раздастся звуковой сигнал, указывающий на плохое соединение. Снова подсоедините зажимы, как указано в этапе 2. Подождите, пока не загорится зеленый свет, чтобы заново произвести запуск.



ЗЕЛЕНЫЙ «CORRECT» СВЕТ мигает
Аккумулятор автомобиля разряжен, нажмите кнопку «BOOST», подождите, пока ЗЕЛЕНЫЙ индикатор не загорится, затем запустите двигатель в течение 30 секунд.



Не горит свет, нет звукового предупреждения* :
Аккумулятор автомобиля скорее всего поврежден. Убедившись, что зажимы правильно подключены, нажмите кнопку «BOOST», подождите, пока не загорится ЗЕЛЕНЫЙ СВЕТ, затем запустите двигатель через 30 секунд.

** ⚠ : В этом режиме защита от обратной полярности или короткого замыкания отключена.*

4. Заведите автомобиль.

⚠
- **Производить запуск только если горят 3 или 4 световых индикатора.**
- **НЕ запускайте более 3 раз подряд. Это может повредить устройство, если оно перегреется. Подождите 2 минуты перед тем, как совершить следующую попытку запуска.**
- **Кабель запуска может перегреться. В этом случае система защиты отключает напряжение на зажимах.**

5. После запуска снимите кабель пуска с аккумуляторной батареи автомобиля. Оставьте двигатель автомобиля включенным.

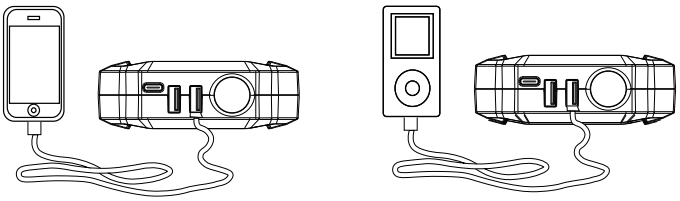
⚠ **Отсоедините аппарат от автомобильного аккумулятора в течение 30 секунд после запуска. В противном случае это может привести к повреждению.**

RU

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КАК ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

Зарядка электронного устройства

1. Подключите зарядный кабель из комплекта поставки к выходу быстрой зарядки (7) или зарядный кабель заряжаемого устройства к соответствующему выходу бустера (5) (6) (7).
2. Подключите другой конец зарядного кабеля к заряжаемому устройству.
3. Нажав кнопку (2), он может распознать соответствующие параметры электронных устройств. Начните заряжать мобильный телефон, планшет и т. Д.



Для питания автомобильного оборудования или электроники

1. Подключите дополнительный кабель переключателя к выходному порту 15В/10А (3).
2. Подключите дополнительный кабель к электронному устройству или оборудованию автомобиля.
3. Нажмите кнопку (2) чтобы начать зарядку.

ИСПОЛЬЗОВАТЬ В КАЧЕСТВЕ ЛАМПЫ LED

Нажмите кнопка (2) в течение 3 секунд, чтобы включить режим светодиодной лампы LED (4).
Каждое нажатие на кнопка (2) переключает между 4 режимами освещения, предлагаемыми в следующем порядке: нормальный, стробоскоп, SOS, выключен.

ЗАЩИТЫ

Это устройство защищено против перегрузок, сильной разрядки, коротких замыканий и инверсии полярности.

РАЗРЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМЫ

Анализ	Причина	Устранение
NOMAD POWER не реагирует на нажатие кнопки (2).	Защита от низкого напряжения NOMAD POWER включена.	Подключите адаптер к входному порту быстрой зарядки, чтобы активировать его.

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 VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

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 allen 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 aangeven 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.

Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn der Stecker, die Klemmen oder das Zubehör defekt ist.

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 gebruiksbeperkingen van het apparaat worden in deze handleiding beschreven.

Start nooit een voertuig op zonder accu.

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.
- Versichern Sie sich immer, dass die rote Klemme zuerst mit dem “+” Pol der Batterie verbunden wird. Falls es nötig ist die schwarze Klemme mit der Fahrzeugkarosserie zu verbinden, versichern Sie sich, dass es einen Sicherheitsabstand von der Batterie zum Benzintank/Aufspuff gibt. Achten Sie während der Ladung auf einen frei zugänglichen Netzanschluss.
- Trennen Sie nach dem Startvorgang den Booster ab. Entfernen Sie zuerst den Fahrgestellanschluss und dann den Batterieanschluss in der angegebenen Reihenfolge.

Klasse II-Gerät (NOMAD POWER lader)

III

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 :

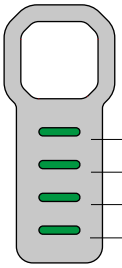
- Het apparaat is in overeenstemming met met de Europese richtlijnen
- De conformiteitsverklaring is te vinden op onze internetsite.
- EAC (Euraziatische Economische Gemeenschap) merk

- Materiaal conform aan de Britse eisen.
  De Britse verklaring van overeenkomt is beschikbaar op onze website (zie omslagpagina).
- Dit materiaal voldoet aan de Marokkaanse normen.
- De verklaring Cم (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.
- Die Batterie darf nur über einer dafür geeigneten Recycling-Anlage entsorgt werden.
- Het apparaat moet uitgeschakeld worden voordat de accu verwijderd wordt.

HANDLEIDING

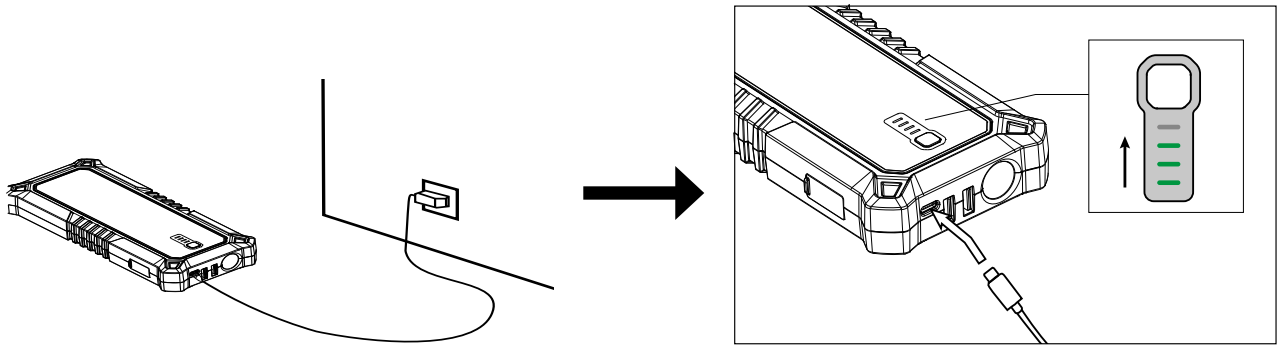
Indicatie		Opslagniveau
Druk op de schakelaar (2) om het opslag-niveau van de NOMAD POWER te controleren.		100% 75% 50% 25%

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

INSTRUCTIES VOOR HET OPLADEN

⚠	**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.**
	Laad de NOMAD POWER om de 6 maanden op tot 100% als hij lange tijd niet wordt gebruikt, zodat de prestaties intact blijven.

1. Sluit de meegeleverde kabel aan op een geschikt oplaadapparaat (zie accessoires p.2).
2. Steek de oplader in een stopcontact.
3. Sluit het andere uiteinde van de kabel aan op de NOMAD POWER (7).
4. De lampjes (1) knipperen één voor één tijdens de laadperiode. Alle lampjes gaan uit wanneer het laden wordt onderbroken of wanneer het laden wordt beëindigd.

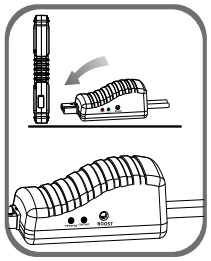


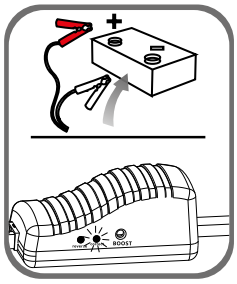
NL

GEBRUIK ALS STARTER 12V

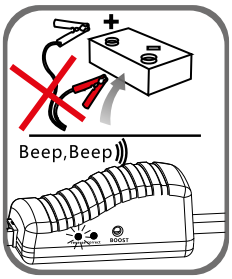
⚠ **Start geen Lithium LiFePO4 batterij met deze booster want deze is uitgerust met een Lithium NMC batterij waarvan de spanning niet compatibel is.**

1. Sluit de snelstartstekker aan op de host (8) en zorg ervoor dat alle LED's op de bootkabel uit zijn.
2. Sluit de rode klem aan op de positieve (+) pool van de accu, en de zwarte klem op de negatieve (-) pool van de accu.
3. Gebruik het apparaat en volg daarbij de instructies van de kabel-indicator (controle lampje en geluidssignaal) :

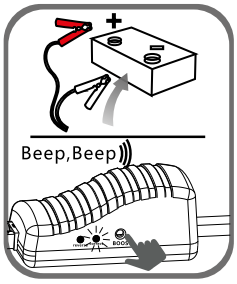




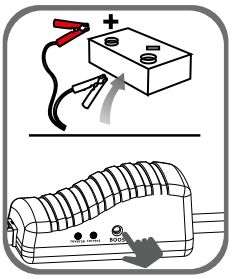
Constant GROEN "CORRECT" LICHT :
De aansluiting is correct en het circuit functioneert, start de motor om direct op te starten.



Continu ROOD "REVERSE" LICHT met zoemen :
Een waarschuwingssignaal klinkt om aan te geven dat de verbinding niet correct is. Koppel opnieuw de klemmen aan, zoals aangegeven bij stap 2. Wacht tot het groene lampje gaat branden om opnieuw op te starten.



GROEN "CORRECT" LICHT knippert
De accu van het voertuig is zwak, druk op de knop «BOOST», wacht tot het GROENE lampje constant brandt, en start de motor binnen 30 seconden.



Geen enkel lampje brandt, geen waarschuwingssignaal* :
De accu van het voertuig kan beschadigd zijn. Nadat u zich ervan hebt verzekerd dat klemmen correct zijn aangesloten : druk op de knop «BOOST», wacht tot het GROENE LAMPJE brandt, en start na 30 seconden de motor.

** ⚠ : In deze modus is de beveiliging tegen omgekeerde polariteit of kortsluiting uitgeschakeld.*

4. Het voertuig opstarten.

⚠
Alleen starten wanneer er 3 of 4 lampjes branden.
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.

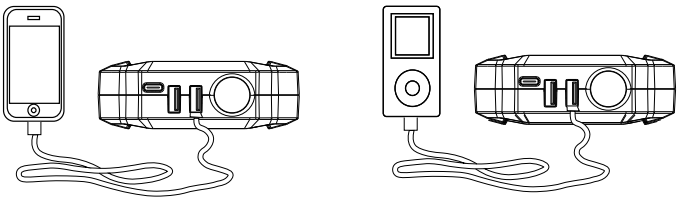
5. Wanneer het opstarten afgerond is, kan de startkabel van de accu van het voertuig afgekoppeld worden. Laat de motor van het voertuig draaien.

⚠ **Koppel het apparaat binnen 30 seconden na het starten van de accu van het voertuig af.**
Als u het apparaat niet binnen 30 seconden afkoppelt kan dit het materiaal beschadigen.

GEBRUIK ALS VOEDINGSBRON

Een elektronisch apparaat opladen

1. Sluit de meegeleverde laadkabel aan op de snellaaduitgang (7) of de laadkabel van het op te laden apparaat op de juiste uitgang van de booster (5) (6) (7).
2. Sluit het andere uiteinde van de laadkabel aan op het op te laden apparaat.
3. Met een druk op de knop (2), kan het apparaat de voor de elektronische apparatuur geschikte instellingen herkennen. Beginnen met laden van de mobiele telefoon, tablet enz.



Voor het voeden van voertuigen of elektronische apparaten

1. Koppel de optionele verbindingskabel aan op de uitgang 15 V / 10 A.(3).
2. Sluit de optionele kabel aan op het elektronische apparaat of op de boordelektronika van het voertuig dat u op wilt laden.
3. Druk op de knop (2) om het voeden op te starten.

GEBRUIK ALS LEDLAMP

Druk 3 seconden lang op de knop (2) m de module LEDlamp te activeren (4).
Met een druk op de knop (2) kunt u de volgende verlichtingsmodules in werking stellen : normaal, stroboscoop licht, SOS, Off.

BEVEILIGING

Dit apparaat is beveiligd tegen overbelasting, oververhitting, overstroom, te diepe ontlading, kortsluiting en polariteitswisseling.

VERHELPEN VAN PROBLEMEN

Analyse	Oorzaak	Oplossing
De NOMAD POWER reageert niet wanneer er op knop gedrukt wordt (2).	De beveiliging lage spanning van de NOMAD POWER is geactiveerd.	Koppel de adapter aan op de ingang voor snel laden, om de adapter te activeren.

GARANTIE

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

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 fati dall'utente non devono essere effettuati da bambini non sorvegliati.

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

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.

Non avviare mai un veicolo senza batteria.

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.
- Il terminale della batteria non collegato al telaio deve essere collegato per primo. L'altra connessione deve essere effettuata sul telaio, lontano dalla batteria e dal serbatoio del carburante. Il caricatore del carica batterie deve essere collegato alla rete elettrica.
- Dopo l'operazione di avvio, scollegare il booster. Rimuovere prima il collegamento del telaio e poi il collegamento della batteria nell'ordine indicato.

Dispositivo di classe II (Caricabatterie NOMAD POWER)

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 schede 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)

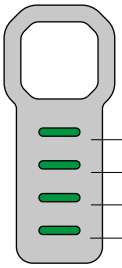
IT

- Materiale conforme alla esigenze britanniche.
  La dichiarazione di conformità britannica è disponibile sul nostro sito (vedere pagina di copertina).
- Attrezzature conformi agli standard marocchini.
- La dichiarazione Cم (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.
- La batteria deve essere depositata in una filiera di riciclaggio adeguata.
- Il dispositivo deve essere imperativamente scollegato dalla rete elettrica prima di ritirare la batteria.

GUIDA AL FUNZIONAMENTO

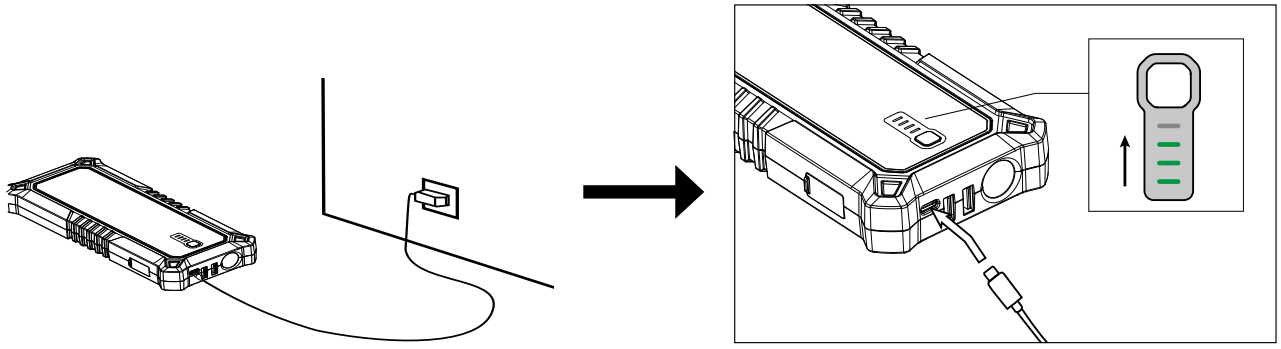
Indicatore		Livello di stoccaggio
Premere sull'interruttore (2) per verificare il livello di stoccaggio del NOMAD POWER		100% 75% 50% 25%

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

ISTRUZIONI DI CARICA

⚠	**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.**
	Ricaricare il NOMAD POWER al 100% ogni 6 mesi se viene lasciato inutilizzato per un lungo periodo di tempo per mantenere intatte le sue prestazioni.

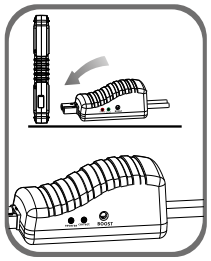
1. Collegare il cavo in dotazione a un caricabatterie adeguato (vedere accessori a pag. 2).
2. Collegare il caricabatterie a una presa di corrente domestica.
3. Collegare l'altra estremità del cavo al NOMAD POWER (7).
4. Le spie (1) lampeggiano una ad una durante il periodo di carica. Tutte le spie si spengono quando la carica si interrompe o termina.

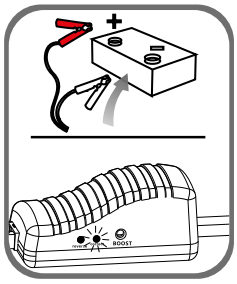


UTILIZZO COME AVVIATORE 12 V

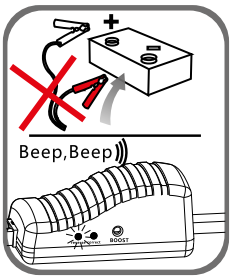
⚠ **Non avviare una batteria al litio LiFePO4 con questo booster poiché è dotato di una batteria al litio NMC la cui tensione non è compatibile.**

1. Collegare la spina di avvio rapido all'host (8) e verificare che tutti i LED del cavo di avvio siano spenti.
2. Collegare il morsetto rosso al terminale positivo (+) della batteria, e il morsetto nero al terminale negativo (-) della batteria.
3. Utilizzare l'apparecchio seguendo le istruzioni dell'indicatore del cavo:

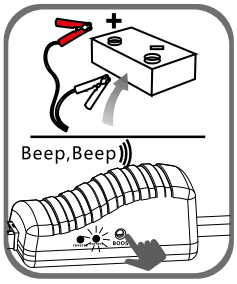




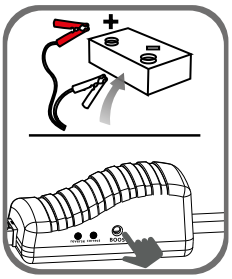
LUCE VERDE fissa "CORRECT" : connessione è corretta e il circuito funziona, accendere il motore per avviare direttamente.



LUCE ROSSA "REVERSE" fissa con avviso sonoro: Un segnale sonoro indica che la connessione è errata. Collegare nuovamente i morsetti come indicato nello step 2. Attendere che la spia verde si accenda per avviare nuovamente.



LUCE VERDE "CORRECT" lampeggiante
La batteria del veicolo è debole, premere sul pulsante «BOOST», attendere che la spia verde diventi fissa, poi accendere il motore per 30 secondi



No spie accese, no suono* : La batteria del veicolo può essere danneggiata. Dopo essersi assicurati che i morsetti siano ben connessi, premere sul pulsante «BOOST», attendere che la spia verde sia accesa, poi accendere il motore dopo 30 secondi

** ⚠ : in questa modalità, la protezione contro l'inversione di polarità o i cortocircuiti è disattivata.*

4. Avviare il veicolo.

⚠
- **Non avviare se 3 o 4 spie sono accese.**
- **Non avviare più di 3 volte di seguito. Ciò potrebbe danneggiare l'apparecchio in caso di surriscaldamento. Aspettare due minuti tra un tentativo e l'altro.**
- **Il cavo di avviamento potrebbe surriscaldarsi. In questo caso un sistema di protezione taglia la tensione ai morsetti.**

5. Ad avviamento effettuato, togliere il cavo di avviamento dalla batteria del veicolo. Far girare il motore del veicolo.

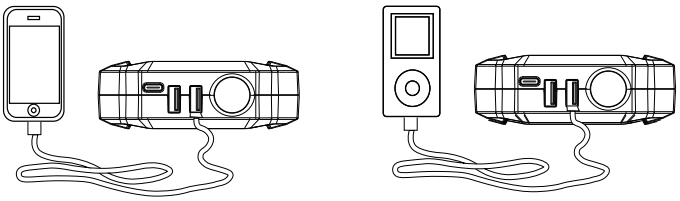
⚠ **Scollegare il prodotto dalla batteria del veicolo nei 30 secondi successivi all'avviamento. Altrimenti ciò potrebbe causare danni.**

IT

UTILIZZO COME FONTE DI ALIMENTAZIONE

Ricarica di un dispositivo elettronico

1. Collegare il cavo di ricarica in dotazione all'uscita di ricarica rapida (7) o il cavo di ricarica del dispositivo da caricare all'uscita appropriata del booster (5) (6) (7).
2. Collegare l'altra estremità del cavo di ricarica al dispositivo da caricare.
3. Premendo sul pulsante (2), il dispositivo riconosce i parametri appropriati dei prodotti elettronici. Iniziare la carica del telefono, tablet ecc



Per l'alimentazione dei prodotti automobilistici o elettronici

1. Collegare il cavo di connessione opzionale alla porta d'uscita 15V/10A (3).
2. Collegare il cavo opzionale e il dispositivo elettronico o l'attrezzatura di bordo.
3. Premere sul pulsante (2) per avviare l'alimentazione.

UTILIZZO COME LAMPADA A LED

Premere il tasto (2) per 3 secondi per accendere la modalità Lampada a LED (4).
Ciascuna pressione il tasto (2) permette di scorrere le 4 modalità di illuminazione in quest'ordine: normale, stroboscopico, SOS, spento.

PROTEZIONI

Questo apparecchio è protetto contro le sovraccariche, il surriscaldamento, la sovraintensità, la scarica profonda, i corto-circuiti e le inversioni di polarità.

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Analisi	Causa	Rimedi
Il NOMAD POWER non risponde al momento della pressione sul pulsante (2).	La protezione bassa tensione del NOMAD POWER è attivata.	Collegare l'adattatore adeguatalla porta d'entrata di carica rapida per attivare l'adattatore.

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.

TECHNICAL SPECIFICATIONS / TECHNISCHE DATEN / ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / ТЕХНИЧЕСКИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ / TECHNISCHE GEGEVENS / SPECIFICHE TECNICHE

			701	801	901 FC
Taille Size Abmessungen Dimensión	Размер Afmeting Dimensione		228 x 99.5 x 38 mm		
Poids Weight Gewicht Peso	Вес Gewicht Peso		620 g	730 g	790 g
Capacité de la batterie Battery Capacity Batteriekapazität Capacidad de la batería	Емкость аккумулятора Capaciteit van de accu Capacità della batteria	*Wh*	59,2 Wh	74 Wh	92,5 Wh
		Ah	4 Ah	5 Ah	6 Ah
Sortie Jack Ø5.5 Output jack Ø5.5 Ausgang Jack Ø5.5 Toma de salida Ø5,5	Выходное гнездо Ø5,5 Uitgang-saansluiting Ø5,5 Jack di uscita Ø5,5	3	15 V - 10 A		
Port USB 3.0 QC USB 3.0 QC port USB 3.0 QC-Anschluss Puerto USB 3.0 QC	Порт USB 3.0 QC USB 3.0 QC-poort Porta USB 3.0 QC	5	5 V - 2,4 A / 9 V - 2 A / 12 V - 1,5 A		
Port USB-A USB-A port USB-A-Anschluss Puerto USB-A	Порт USB-A USB-A-poort Porta USB-A	6	5 V - 2.1 A		
Port d'entrée / sortie USB-C USB-C input / output port USB-C Eingangs-/Ausgangsanschluss Puerto de entrada/salida USB-C	Входной/выходной порт USB-C USB-C in-/uitvoerpoort Porta di ingresso/uscita USB-C	7	5 V / 3 A (15 W)		
					60 W
Temps de charge complet Full charging time Ladedauer Tiempo de carga completa	Время полной зарядки Duur volledig opladen Tempo di carica completa	15 W	3 h	4 h	5 h
		60 W			1 h 15
Courant de démarrage Starting current Startstrom Corriente de arranque	Ток запуска Startstroom Corrente di avvio	$I_{1V/Cell}$	700 A	850 A	900 A
		$I_{0V/Cell}$	1100 A	1300 A	1400 A
		$I_{peakbattery}$	1250 A	1500 A	1700 A
Température Temperature Temperatur Temperatur	Температура Temperatuur Temperatura	*fonctionnement operating betrieb funcionamiento рабочая gebruik funzionamento*	0°C — 50°C		
		recharge charging lade carga зарядки oplaad carica	10°C — 40°C		

Température Temperature Temperatur Temperatur	Температура Temperatuur Temperatura	*stockage* *storage* *lager* *almacena-* *miento* *хранения* *bewaar* *stoccaggio*	-20°C — 50°C

PICTOGRAMMES / SYMBOLS / ZEICHENERKLÄRUNG / ICONOS / PICTOGRAMMEN / PITTOGRAMMI

FC	- 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». - Das Gerät ist konform mit den Grenzwerten für elektromagnetische Interferenz 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.
RoHS	- Appareil conforme à la directive RoHS. - Device complies with RoHS directive. - Das Gerät ist konform mit der Richtlinie RoHS. - Aparato conforme a las directiva RoHS. - Аппарат соответствует директиве RoHS. - Het apparaat is in overeenstemming met de RoHS richtlijn. - Apparecchio conforme alla direttiva RoHS.
	- 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. - Dieses Gerät entspricht der EU-Richtlinie über Elektronik- und Elektro-Altgeräte (Altgeräteverordnung) und darf daher nicht im Hausmüll entsorgt werden. - Este producto es objeto de una recogida selectiva. No se debe tirar a la basura doméstica. - Это устройство подлежит утилизации - Не выбрасывайте его в домашний мусоропровод. - Afzonderlijke inzameling vereist. Niet bij het huishoudelijk afval gooien. - Prodotto soggetto alla raccolta differenziata - non gettare nei rifiuti domestici.

GYS France
Siège social / Headquarter
1, rue de la Croix des Landes - CS 54159
53941 Saint-berthevin Cedex
France

www.gys.fr
+33 2 43 01 23 60
service.client@gys.fr

GYS Italia
Filiale / Filiale
Via Porta Est, 7
30020 Marcon - VE
Italia

www.gys-welding.com
+39 041 53 21 565
italia@gys.fr

GYS UK
Filiale / Subsidiary
Unit 3
Great Central Way
CV21 3XH - Rugby - Warwickshire
United Kingdom

www.gys-welding.com
+44 1926 338 609
uk@gys.fr

GYS China
Filiale / 子公司
6666 Songze Road,
Qingpu District
201706 Shanghai
China

www.gys-china.com.cn
+86 6221 4461
contact@gys-china.com.cn

GYS GmbH
Filiale / Niederlassung
Professor-Wieler-Straße 11
52070 Aachen
Deutschland

www.gys-schweissen.com
+49 241 / 189-23-710
aachen@gys.fr

GYS Iberica
Filiale / Filial
Avenida Pirineos 31, local 9
28703 San Sebastian de los reyes
España

www.gys-welding.com
+34 917.409.790
iberica@gys.fr