

LEMANIAENERGY[®]
Switzerland 

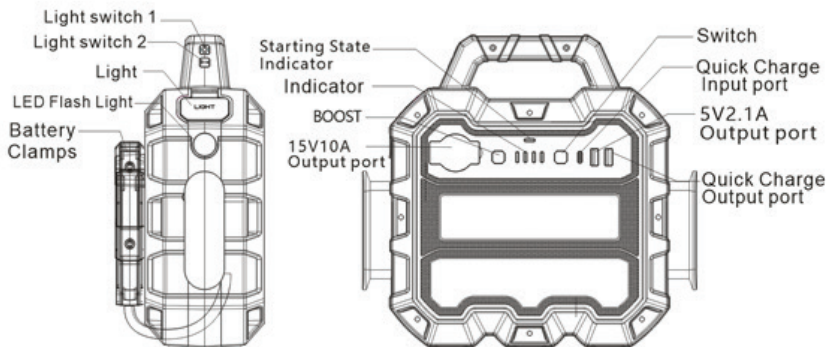


USER MANUAL	01
BEDIENUNGSANLEITUNG	04
NOTICE D'UTILISATION	07
LIBRETTO DI ISTRUZIONI	10

X13

12V 3500A

FEATURES



Power Accessories



Mains Charger



Car Charger



USB Charging Cable



01

WARNING

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

Please make sure the user has read and understood this user manual and operating instructions (including charging instructions and information on the minimum and maximum operating temperatures) before using the device. Important safety instructions must be followed.

This device has been designed according to the codes of practice valid at that time. It is safe to operate, but please make sure to read and understand this user manual beforehand. It can be dangerous if it is used incorrectly. The manufacturer cannot be held responsible or liable for any damages, injuries sustained due to the incorrect use of this device. Please follow these steps for maximum safety:

- Always wear safety equipment: Goggles, Gloves, Ear Protection and appropriate Attire.

- Use only accessories or attachments approved by the manufacturer. Always keep this manual close to the device.

- Modifications or alterations to this device are forbidden. Repair or servicing can only be performed by an official authorized centre. Do not disassemble, open, microwave, incinerate, paint or insert foreign objects into the device. Never submerge in water or throw away with domestic waste.

WARNING

- Damaged cords, chargers or devices must be immediately fixed or replaced.
 - Always use this device in a well-ventilated area. The device will generate heat while charging. Do not charge under pillows, blankets or on flammable surfaces.
 - Never use in potentially explosive areas or near flammable areas. Keep the device away from heat sources, direct sunlight, combustible gas, humidity, water or other liquids.
 - Never leave your internal battery discharged. Always make sure it is fully charged, failure to do so could void the warranty.
 - Do not short circuit the device and never have the clamps touch each other, or any metal part at the same time. Do not store it in a receptacle where it may be short-circuited by other metallic or conductive objects.
 - Safety equipment, such as a fire extinguisher or water to rinse eyes, should always be kept nearby. Make sure someone else is nearby in case of emergency.
 - Do not smoke, use a lighter or matches near batteries. Do not wear vinyl clothing when using this device, as it could create electric sparks.
 - Remove personal metal items when working near motors & batteries.
 - Always read the vehicle's user manual before attempting a jump start.
- This device is only meant to start 12V vehicles with lead acid batteries, not lithium or dry cell batteries such as those that may be found in home appliances for example. Lead can be dangerous for pregnancy.
- The device should not be used by children or left unattended.
 - Always ensure that the device is OFF (or disconnected) when not in use. The device must be recharged at least every three months in order to maintain its functioning.
 - Do not operate the device if it has been dropped, is wet, is otherwise damaged or is leaking to prevent against electric shock, explosion and/or injury. Have it controlled immediately by an authorized agent.
- Always store the clamps correctly after each use. Do not subject the device to mechanical shocks such as



EN 02

- crushing, bending, puncturing or shredding. Avoid dropping or placing heavy objects on the device.
- Battery acid and gases can be dangerous, never touch or inhale them. Be careful when operating inside the engine bay or motor compartment as moving parts may cause injuries.
 - Never start or recharge a frozen or very cold battery as it could be very dangerous.
 - Always check the voltage of the vehicle's battery before attempting a jump start.
 - Please recycle this device, its battery and packaging properly. Always keep the device at room temperature (15-25°C) when stored. Never leave in the rain, in the cold or warm temperatures.

SPECIFICATIONS

Input: DC 5/9V Quick Charge . Charging temperature: 0°C to 45°C
Operating Temperature:-10°C to 45°C

	X13
Peak Current	3500A
Recharge time with supplied charger	Aprox. 7 hours
Cooldown after start attempt	5 mins
USB output (DC)	5V 2A & QC3.0A Quick Charge
Battery Capacity	102,400mWh

OPERATING INSTRUCTIONS

Charging the X13

To charge the X13, connect the supplied charger to the unit and to the mains power. During the charging process each step is indicated by the blinking charge percentage LEDs on the front of the unit. When the 100% LED is illuminated the booster can be disconnected and is ready for use. Ensure the booster is fully charged before each use.

Jump Start Procedure

1. Connect the Red (Positive) clamp to the Positive terminal of the vehicle, connect the Black (Negative) clamp to the Chassis (according to the vehicle manufacturer).
2. Once the green starting state indicator illuminates and remains continuously lit; start the vehicle.
3. If the indicator light is red and the device buzzes, check clamp connections for reverse polarity or short circuits.
4. If the green light is blinking, indicating the vehicle battery voltage is too low, press the Boost button and start the vehicle within 30 seconds.
5. If no lights illuminate the vehicle's battery may be damaged, ensure that the clamp connections are correct and press the boost button and start the vehicle within 30 seconds.
6. If the indicator light blinks both Red and Green the device is in protection mode and will remain so for 10 mins. After this period it can be used again.
7. Once the vehicle has started disconnect the Black (Negative) clamp and then the Red (Positive) clamp.
8. Recharge the X13.

If the vehicle still cannot be started then seek professional assistance.

03

Warning:

If the vehicle does not start after two attempts, do not continue to attempt to jump start and have your vehicle inspected by a professional. Jump start attempts should not exceed 3 seconds. Wait at least 5 minutes inbetween each start attempt. Only start a vehicle when the unit is fully charged. When not in use, recharge every 3 months. Only use the supplied charger.

LIMITED WARRANTY

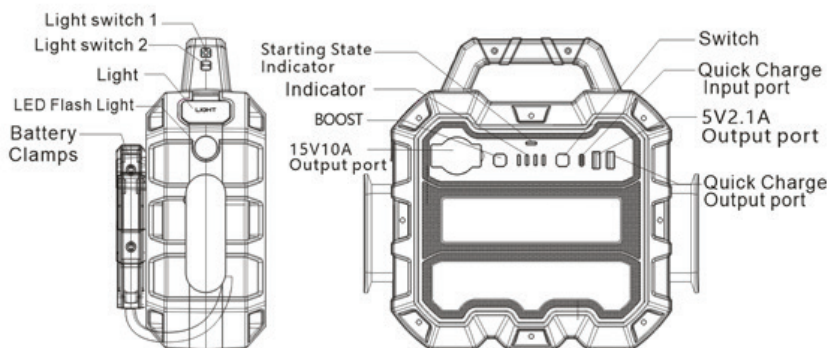
The warranty of this unit depends on the conditions granted by your retailer. The internal battery warranty is subject to proper maintenance. The manufacturer shall have no liability whatsoever at any time for any warranty, personal injury or property damages. Transport, wear and tear, misuse and abuse are never included.

Using accessories not supplied or approved by the manufacturer will void the warranty and can be dangerous.

Please dispose of the packaging in a responsible manner. It should be recycled by your local amenity or placed in appropriate recycling bins. Never dispose of electrical equipment or batteries in your domestic waste. Have them recycled by your retailer or your local amenity.

The reference user manual for this product is in English

EIGENSCHAFTEN



Power Accessories



Mains Charger



Car Charger



USB Charging Cable



DE 04

WARNUNG

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

Stellen Sie sicher dass der Benutzer Bedienungsanleitung dieses Boosters gelesen und verstanden ist. Wichtige Sicherheitshinweise sind zu beachten.

Dieses Gerät wurde entwickelt nach jetzigem anerkanntem Regeln der Technik. Die Verwendung ist sicher, aber lesen und verstehen Sie diese Bedienungsanleitung bitte vorher. Bei unsachgemäßer Verwendung kann es gefährlich sein. Der Hersteller kann nicht für die falsche Verwendung dieses Geräts verantwortlich sein. Bitte befolgen Sie diese Schritte für maximale Sicherheit:

- Tragen Sie immer Sicherheitsausrüstung: Brille, Handschuhe, Gehörschutz und richtige Kleidung.
- Halten Sie dieses Handbuch in der Nähe des Gerätes. Verwenden Sie nur vom Hersteller zugelassenes Zubehör.

WARNUNG

-Änderungen oder Modifikationen an diesem Gerät sind verboten. Reparaturen oder Wartungsarbeiten dürfen nur von einer autorisierten offiziellen Stelle durchgeführt werden. Beschädigte Kabel, Ladegeräte oder Geräte müssen sofort repariert oder ersetzt werden. Verwenden Sie dieses Gerät immer an einem gut belüfteten Ort.

-Niemals in explosionsgefährdeten Bereichen oder in der Nähe von entflammaren Bereichen verwenden. Lassen Sie Ihre interne Batterie niemals entladen. Stellen Sie immer sicher, dass der Akku vollständig aufgeladen ist. Andernfalls erlischt die Garantie.

-Vermeiden Sie Kurzschlüsse und berühren Sie niemals die Klemmen oder Metallteile gleichzeitig. Niemals in Wasser eintauchen, verbrennen oder mit dem Hausmüll entsorgen. Von der Sicherheitsausrüstung, wie ein Feuerlöscher oder Wasser zum Spülen Augen müssen immer in der Nähe gehalten werden. Stellen Sie sicher, dass sich im Notfall jemand anderer in der Nähe befindet. Rauchen Sie nicht und benutzen Sie keine Feuerzeuge oder Streichhölzer in der Nähe von Batterien. Tragen Sie bei der Verwendung dieses Geräts keine Vinyl Kleidung, da dies Funken erzeugen kann. Entfernen Sie persönliche Metallgegenstände, indem Sie in der Nähe des Motors oder der Batterien arbeiten. Lesen Sie vor dem Start immer die Betriebsanleitung des Fahrzeugs.

-Dieses Gerät soll nur die 12V Fahrzeuge mit Bleibatterien starten, nicht Lithium oder Trockenzellen wie jene die in Haushaltsgeräten zum Beispiel gefunden werden können. Blei kann zu einer Schwangerschaft schädlich sein. Das Gerät soll nicht von Kindern benutzt werden, oder unbeaufsichtigt gelassen. Es muss außerhalb Ihrer Reichweite gehalten werden.

OS



-Vergewissern Sie sich immer, dass das Gerät ausgeschaltet ist (oder nicht angeschlossen ist), wenn Sie es nicht verwenden. Wenn dieses Gerät heruntergefallen oder beschädigt wurde, lassen Sie es sofort von einem autorisierten Vertreter prüfen. Positionieren Sie die Klemmen nach jedem Gebrauch immer richtig auf den Seitenstützen. Säure und Batteriegas können gefährlich sein, niemals berühren oder einatmen. Starten oder laden Sie niemals eine gefrorene oder sehr kalte Batterie, da dies sehr gefährlich sein kann. Prüfen Sie vor dem Start immer die Spannung der Fahrzeugbatterie.

-Bitte recyceln Sie dieses Gerät mit seinem Akku und Verpackung ordnungsgemäß. Bewahren Sie das Gerät bei der Lagerung immer bei Raumtemperatur (15-25 ° C) auf. Lassen Sie niemals im Regen, in kalten oder heißen Temperaturen.

SPEZIFIKATIONEN

Eingang: DC 5/9V Quick Charge. Ladetemperatur: 10°C bis 45°C

Betriebstemperatur:-10°C bis 45°C

	X13
Spitzenstrom	3500A
Ladezeit	Aprox. 7 hours
Wartezeit zwischen jedem Start	5 mins
USB-Ausgangsstrom (DC)	5V 2A & QC3.0A Quick Charge
Kapazität der Batterie	102,400mWh

Aufladen des X13

Um den X13 zu laden, schließen Sie das mitgelieferte Ladegerät an das Gerät und an die Netzspannung an. Während des Ladevorgangs wird jeder Schritt durch die blinkenden Ladeprozent-LEDs auf der Vorderseite des Geräts angezeigt. Wenn alle blauen LEDs leuchten, kann der Booster abgezogen werden und ist einsatzbereit. Stellen Sie sicher, dass der Booster vor jedem Gebrauch vollständig geladen ist.

Jump-Start-Prozedur

1. Schließen Sie die rote (positive) Klemme an den Pluspol des Fahrzeugs an, schließen Sie die schwarze (negative) Klemme an das Fahrgestell an (oder entsprechend den Angaben des Fahrzeugherstellers).
2. Sobald die grüne Startstatusanzeige aufleuchtet; starten Sie das Fahrzeug.
3. Wenn die Kontrollleuchte rot leuchtet und das Gerät brummt, überprüfen Sie die Klemmenanschlüsse auf Verpolung oder Kurzschluss.
4. Wenn die grüne Leuchte blinkt und damit anzeigt, dass die Spannung der Fahrzeugbatterie zu niedrig ist, drücken Sie die Boost-Taste und starten Sie das Fahrzeug innerhalb von 30 Sekunden.
5. Wenn keine Lichter aufleuchten, kann die Fahrzeugbatterie beschädigt sein. Vergewissern Sie sich, dass die Klemmenanschlüsse korrekt sind, und drücken Sie den Boost-Knopf und starten Sie das Fahrzeug innerhalb von 30 Sekunden.
6. Wenn die Kontrollleuchte sowohl rot als auch grün blinkt, befindet sich das Gerät im Schutzmodus und bleibt 10 Minuten lang in diesem Zustand. Nach dieser Zeit kann es wiederverwendet werden.
7. Sobald das Fahrzeug gestartet ist, lösen Sie die schwarze (negative) Klemme und dann die rote (positive) Klemme.
8. Laden Sie den X13 wieder auf.

Wenn sich das Fahrzeug immer noch nicht starten lässt, suchen Sie professionelle Hilfe.

DE 06

Warnung

Wenn das Fahrzeug nach zwei Versuchen nicht anspringt, versuchen Sie nicht weiter zu starten und lassen Sie Ihr Fahrzeug von einem Fachmann kontrollieren. Jump-Start versuch sollten nicht länger als 3 Sekunden dauern. Warten Sie mindestens 5 Minuten zwischen den einzelnen Startversuchen. Starten Sie ein Fahrzeug nur wenn das Gerät vollständig aufgeladen ist. Wenn das Gerät nicht benutzt wird, laden Sie den alle 3 Monate auf. Verwenden Sie nur das mitgelieferte Ladegerät.

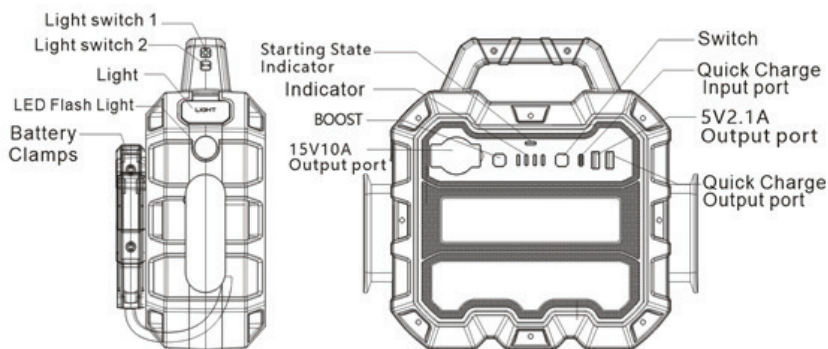
BESCHRÄNKTE GARANTIE

Die Garantie für dieses Gerät hängt von den Bedingungen Ihres Händlers ab. Die Garantie für die interne Batterie unterliegt einer ordnungsgemäßen Wartung. Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung für jegliche Garantie, Körperverletzungen oder Beschädigungen. Transport, gebrauch, missgebrauch sind niemals inklusiv.

Die Verwendung von Zubehör, das nicht vom Hersteller geliefert oder genehmigt wurde, macht die Garantie ungültig und kann gefährlich sein.

Bitte entsorgen Sie die Verpackung verantwortungsvoll. Es muss von Ihrer lokalen ekipe recycelt oder in geeignete Recyclingbehälter gelegt werden. Werfen Sie niemals elektrische Geräte oder Batterien in den Hausmüll. Lassen Sie sie von Ihrem örtlichen Einzelhändler oder Recyclingcenter recyceln.

FONCTIONNALITÉS



Power Accessories



Mains Charger



Car Charger



USB Charging Cable



07

ATTENTION

CONSIGNES DE SECURITE IMPORTANTES

Veuillez vous assurer que l'utilisateur de ce Booster a lu et compris ce manuel d'utilisation avant d'utiliser l'appareil. Des consignes de sécurité importantes doivent être respectées.

Ce dispositif a été conçu selon les codes de pratique valables à ce moment-là. Il est sûr d'utilisation, mais veuillez assurer de lire et de comprendre cette notice d'utilisation à l'avance. Il peut être dangereux s'il est utilisé incorrectement. Le fabricant ne peut être tenu responsable de l'utilisation incorrecte de cet appareil. Veuillez suivre ces étapes pour une sécurité maximale :

-Veuillez toujours porter de l'équipement de sécurité : lunettes, gants, protections auditives et tenue appropriée. Conservez toujours ce manuel à proximité de l'appareil.

-N'utilisez que des accessoires approuvés par le fabricant.

ATTENTION

- Les modifications ou altérations sur cet appareil sont interdites. La réparation ou l'entretien ne peut être effectué que par un centre officiel agréé.
- Les cordons, chargeurs ou dispositifs endommagés doivent être immédiatement réparés ou remplacés.
- Toujours utiliser cet appareil dans un endroit bien ventilé.
- Ne jamais utiliser dans des zones potentiellement explosives ou à proximité de zones inflammables.
- Ne laissez jamais votre batterie interne déchargée. Assurez-vous toujours qu'elle soit complètement chargée, l'omission de le faire annulerait la garantie.
- Évitez les courts-circuits et ne jamais se faire toucher les pinces, ou n'importe quelle pièce métallique en même temps.
- Ne jamais plonger dans l'eau, ne pas brûler ou jeter avec des ordures ménagères.
- De l'équipement de sécurité, tel qu'un extincteur ou de l'eau pour rincer les yeux, doit toujours être gardé à proximité. Assurez-vous que quelqu'un d'autre est à proximité en cas d'urgence.
- Ne fumez pas, ou n'utilisez pas de briquet ou allumettes près des batteries. Ne portez pas de vêtements en vinyle lors de l'utilisation de cet appareil, car ils pourraient créer des étincelles.
- Enlevez les objets métalliques personnels en travaillant proche du moteur ou des batteries.
- Veuillez toujours lire le manuel d'utilisation du véhicule avant d'entreprendre un démarrage.
- Ce dispositif est seulement destiné à démarrer des véhicules 12V avec des batteries au plomb, pas au lithium ou des piles sèches telles que celles qui peuvent être trouvées dans les appareils ménagers par exemple. Le plomb peut être dangereux pour la grossesse.
- L'appareil ne doit pas être utilisé par des enfants, ou laissé sans surveillance. Il doit être gardé hors de leur portée.



FR 08

- Assurez-vous toujours que l'appareil est éteint (ou déconnecté) lorsqu'il n'est pas utilisé.
- Si cet appareil est tombé ou est endommagé, veuillez le faire contrôler immédiatement par un agent autorisé. Remettez toujours les pinces correctement sur les supports latéraux après chaque utilisation.
- L'acide et les gaz de la batterie peuvent être dangereux, ne jamais y toucher ou inhaler. Soyez prudent lorsque vous opérez à l'intérieur du moteur.
- Ne jamais démarrer ou recharger une batterie congelée ou très froide car elle pourrait être très dangereuse.
- Vérifiez toujours la tension de la batterie du véhicule avant d'entreprendre un démarrage.
- Veuillez recycler cet appareil, sa batterie et son emballage correctement. Conservez toujours l'appareil à température ambiante (15-25°C) lorsqu'il est stocké. Ne jamais laisser sous la pluie, dans des températures froides ou chaudes.

CARACTÉRISTIQUES

Entrée: DC 5/9V Quick Charge. Température de charge: 10°C à 45°C
Température de fonctionnement: -10°C à 45°C

	X13
Courant Peak	3500A
Temps de recharge	Aprox. 7 hr
Temps d'attente entre chaque démarrages	5 mins
Courant de Sortie USB (DC)	5V 2A & QC3.0A Quick Charge
Capacité de la batterie	102,400mWh

Chargement du X13

Pour charger le X13, connectez le chargeur fourni sur le booster et branchez-le sur le secteur.

Pendant le processus de charge, chaque étape est indiquée par des LED clignotantes sur la partie avant de l'appareil. Quand toutes les LED bleues sont allumées, le booster peut être déconnecté et est prêt à être utilisé. Assurez-vous que le booster soit complètement chargé avant chaque utilisation.

Procédure de Démarrage

1. Connectez la pince rouge (positive) sur la borne positive du véhicule, connectez la pince noire (négative) au châssis (ou selon le constructeur du véhicule).
2. Une fois le témoin de démarrage vert allumé, démarrez le véhicule.
3. Si le témoin lumineux est rouge et que l'appareil émet une alarme sonore, vérifiez la connexion des pinces afin de voir s'il n'y a pas d'inversion de polarité ou de court-circuit.
4. Si le témoin lumineux vert clignote, indiquant que la tension de la batterie du véhicule est trop basse, appuyez sur le bouton Boost et démarrez le véhicule dans les 30 secondes.
5. Si aucun voyant ne s'allume, il se peut que la batterie du véhicule soit endommagée, assurez-vous que les connexions des pinces soient correctes, appuyez sur le bouton Boost et démarrez le véhicule dans les 30 secondes.
6. Si le témoin lumineux clignote à la fois en rouge et en vert, l'appareil est en mode protection et le restera pendant 10 minutes. Une fois cette période écoulée, il pourra être utilisé à nouveau.
7. Une fois que le véhicule a démarré, déconnectez la pince noire (négative) puis la pince rouge (positive).
8. Rechargez le X13.

Si le véhicule ne peut toujours pas être démarré, demandez l'aide d'un professionnel.

09

Avertissement

Si le véhicule ne démarre pas après deux tentatives, ne continuez pas à tenter de le démarrer et faites inspecter votre véhicule par un professionnel. Les tentatives de démarrage ne doivent pas dépasser 3 secondes. Attendez au moins 5 minutes entre chaque tentative de démarrage. Démarrez un véhicule seulement lorsque l'unité est entièrement chargée. Lorsqu'il n'est pas utilisé, rechargez-le tous les 3 mois. Utilisez uniquement le chargeur fourni.

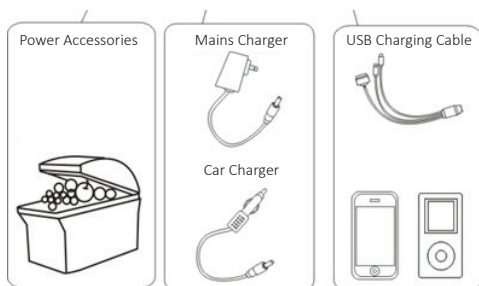
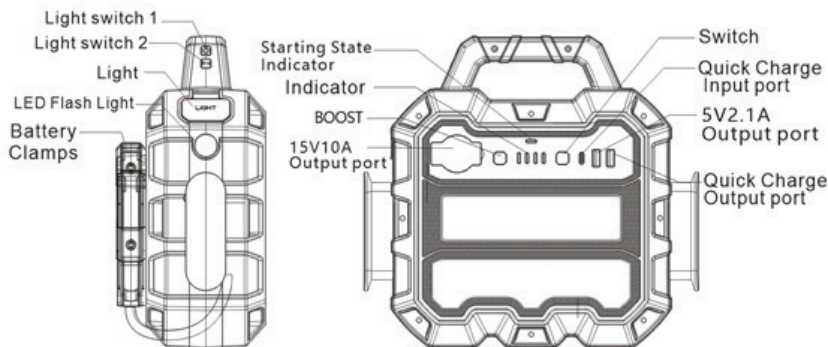
GARANTIE LIMITÉE

La garantie de cet appareil dépend des conditions accordées par votre détaillant. La garantie interne de la batterie est sujette à un entretien adéquat. Le fabricant décline toute responsabilité à tout moment pour toute garantie, blessure corporelle ou dommages. Transport, l'usure, l'utilisation abusive et l'abus ne sont jamais incluses.

L'utilisation d'accessoires non fournis ou approuvés par le fabricant annulera la garantie et peut être dangereuse,

Veuillez vous débarrasser de l'emballage de manière responsable. Il doit être recyclé par votre équipement

CARATTERISTICHE



IT 10

AVVERTIMENTO

CONSIGLI IMPORTANTI PER SICUREZZA

Assicuratevi di aver letto e compreso il manuale di istruzioni di questo booster prima del suo utilizzo. Rispettate rigorosamente i consigli per la sicurezza.

Questo dispositivo è stato progettato in base alle norme in vigore. E' sicuro da usare, ma assicuratevi di aver letto e compreso prima del suo utilizzo il manuale di istruzioni. Può essere pericoloso se utilizzato in modo errato. Il produttore non può essere ritenuto responsabile per un utilizzo scorretto del prodotto. Si prega di rispettare rigorosamente le regole sottoelencate per una massima sicurezza :

- Indossate sempre gli accessori per la sicurezza : Occhiali, Guanti, protezioni per l'udito e indossate sempre gli indumenti appropriati. Tenere sempre il manuale di istruzioni vicino all'apparecchio.
- Utilizzate solo accessori approvati dal fabbricante.
- Sono vietate tutti i tipi di modificazioni e alterazioni su questo apparecchio. Le riparazioni possono essere effettuate solo per un centro assistenza autorizzato.

AVVERTIMENTO

- Tutti i cavi compreso il dispositivo devono essere sostituiti o riparati immediatamente se danneggiati.
- Utilizzate questo apparecchio in un luogo ben ventilato.
- Non utilizzate mai questo dispositivo in aree a rischio di incendio o in presenza di liquidi infiammabili.
- Non lasciate mai la batteria interna scarica. Assicuratevi che sia sempre carica, in caso contrario la garanzia non verrà presa in conto.
- Evitate i cortocircuiti e non far toccare mai le pinze o altre parti metalliche allo stesso tempo.
- Non immergere mai il dispositivo nell'acqua, non bruciatelo e non gettatelo mai nei rifiuti domestici.
- I dispositivi di sicurezza, come per esempio l'estintore o l'acqua per risciacquare gli occhi in caso di bisogno, devono essere sempre a portata di mano. Assicuratevi che qualcun altro si nelle vicinanze in caso di emergenza.
- Non fumate e non utilizzate accendini o fiamme di vario tipo in presenza del dispositivo. Non utilizzate indumenti in vinile quando utilizzate questo apparecchio perchè potrebbero crearsi delle scintille.
- Non indossare oggetti metallici personali di vario tipo come anelli o braccialetti quando si lavora vicino al motore o alle batterie.
- Prima di effettuare una messa in moto leggere sempre il libretto di istruzioni del veicolo.
- Questo dispositivo è stato progettato esclusivamente per la messa in moto di veicoli a 12V con batterie al piombo e non può essere utilizzato per le batterie al litio e tampoco per le batterie a secco come quelle che si trovano per esempio negli elettrodomestici. Il piombo può essere pericoloso per la donna incinta.
- Il dispositivo non deve mai essere utilizzato dai bambini e non deve mai essere lasciato incustodito e deve essere tenuto sempre fuori dalla loro portata.
- Assicuratevi che l'apparecchio sia spento quando non è utilizzato.

11



- Se l'apparecchio è caduto fatelo controllare da un centro di assistenza autorizzato. Riposizionare sempre i cavi dopo ogni suo utilizzo sui porta pinza laterali.
- L'acido e i gas delle batterie possono essere pericolosi non toccare e non inalare in caso di fuoriuscita. Fate attenzione quando lavorate all'interno del motore.
- Non fare nessuna messa in moto o nessuna ricarica se la batteria è congelata o molto fredda in quanto potrebbe essere molto pericolosa.
- Prima di effettuare una messa in moto verificare il voltaggio della batteria del veicolo.
- Si prega di riciclare correttamente questo dispositivo sia la batteria che il suo imballaggio. Conservare sempre questo dispositivo ad una temperatura compresa tra (15-25°C). Non lasciate mai questo dispositivo sotto la pioggia.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Ingresso: DC 5/9V Quick Charge. Temperatura di carica: da 10°C a 45°C

Temperatura di funzionamento: da -10°C a 45°C

	X13
Corrente di Peak	3500A
Tempo di ricarica	Aprox. 7 hours
Tempo di attesa tra le messe in moto	5 mins
Corrente di uscita USB (DC)	5V 2A & QC3.0A Quick Charge
Capacità della batteria	102,400mWh

ISTRUZIONI PER L'USO

Carica dell'X13

Per caricare, collegare il caricabatterie alla rete elettrica o all'accendisigari dell'auto. Durante il processo di ricarica, ogni fase è indicata dai LED presenti sulla parte anteriore del dispositivo. Quando il LED 100% è acceso, il booster può essere scollegato e pronto per essere utilizzato. Assicuratevi che il booster sia completamente carico prima di ogni avviamento.

Procedura di Avviamento

1. Collegare la pinza rossa sul polo positivo della batteria, collegare la pinza nera sul polo negativo o sul telaio del veicolo (secondo il costruttore).
2. Una volta che la spia di messa in moto verde si accende, mettete in moto il veicolo.
3. Se la spia è rossa e l'apparecchio emette un allarme sonoro, controllare la connessione dei cavi al fine di verificare se è avuta un' inversione di polarità o un corto circuito.
4. Se la spia verde lampeggia, significa che il voltaggio della batteria è troppo basso, quindi premete il pulsante BOOST e mettete in moto il veicolo entro 30 secondi.
5. Se nessuna spia si accende, è possibile che la batteria è danneggiata, assicuratevi che le connessioni delle pinze sono corrette e premete il pulsante BOOST e mettete in moto il veicolo entro 30 secondi.
6. Se la spia lampeggia una volta rosso e una volta verde, l'apparecchio è in modo di protezione e resterà per 10 minuti. Una volta passati i 10 minuti potrà essere utilizzato di nuovo.
7. Una volta eseguita la messa in moto scollegare le pinze prima la pinza nera (negativa) e poi la pinza rossa (positiva).
8. Ricaricare l'X13.

IT 12

Avvertenza

Se il veicolo non si avvia dopo due tentativi, non continuare ad avviarlo e fare in modo che il veicolo venga ispezionato da un professionista. I tentativi di avvio non devono superare i 3 secondi. Attendere almeno 5 minuti tra un tentativo e l'altro. Avviare un veicolo solo quando l'unità è a pieno carico. Quando non è in uso, ricaricarlo ogni 3 mesi. Utilizzare solo il caricabatterie fornito.

GARANZIA LIMITATA

La garanzia di questo apparecchio dipende dalle condizioni stipulate con il vostro fornitore. Il Fabbricante declina ogni responsabilità per danni materiali e corporali, non è compreso nella garanzia dell'apparecchio il trasporto, l'usura e l'uso improprio. L'utilizzazione di accessori non forniti e non approvati dal fabbricante faranno decadere la garanzia e possono essere pericolosi. Riciclate l'imballaggio e l'apparecchio in maniera responsabile presso appositi centri di riciclo, non gettate mai le pile o le parti elettroniche dell'apparecchio nei rifiuti domestici, riciclatele presso un centro di riciclo specializzato.

Il Manuale dell'utente di riferimento per questo dispositivo è in inglese

NOTES



Lemania Energy S.A. - 1233 Bernex - Geneva - Switzerland