

model no. 011-2066-6



MOTOMASTER

EasyBoost™ Jump Starter



IMPORTANT:

Please read this manual carefully before operating this jump starter and save it for future reference.

**PRODUCT
MANUAL**

Safety Instructions	3
Introduction	6
Product Overview	6
On-screen Info	7
Accessories	7
Initial Start Up	8
Language Selection	8
Low Battery Alert	8
Charging The Unit	9
Before First Use	9
Charging After Each Use	9
Outputs	10
Flashlight	10
DC Output	11
USB A & USB C	11
Jump Start	12
Regular Jump Start	12
Tips for a Successful Jump Start	12
Warning! Equipment Damage	12
Manual Override	13
Reverse Polarity Alert	13
Self-Heating	14
Warranty	14
Troubleshooting	15
Storage Instructions	15
Environmental Protection	16
Product Specifications	16

**MOTOMASTER**

Safety instructions

ABBREVIATIONS AND ACRONYMS

A	Amps (Amperes)
V	Volts
W	Watts
DC	Direct current
AC	Alternating current
Ah	Amp-hours
mA	Milli-amperes
mm	Millimetres
LED	Light emitting diode

SAVE THESE INSTRUCTIONS!

This manual contains important safety and operating instructions.
Read all instructions and follow them.



DO NOT RETURN THIS PRODUCT TO THE STORE!

QUESTIONS? CALL CUSTOMER SERVICE HOTLINE: 1-888-942-6686

WARNING!

- This jump starter generates a high current of up to 1350 peak Amps. Read and understand all safety information before using this product. Failure to follow these safety instructions may cause **ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION, or FIRE**, which may result in **SERIOUS INJURY, DEATH or PROPERTY DAMAGE**.
- This product is only compatible with 12 V lead acid batteries. **DO NOT** attempt to use product with any other battery types.
- This unit is not intended to be used as a replacement vehicle battery. **DO NOT** attempt to operate a vehicle that does not have a battery installed.
- Use only the jumper cables provided with this unit. MotoMaster is not responsible for user safety or damage when using accessories not approved by MotoMaster.
- The cable clamps connecting the boosting cables to the vehicle's battery terminals must be positive to positive (red clamp to battery "+") and negative to negative (black clamp to battery "-").
- Do not crank the engine for more than 3 seconds at a time. The jump start feature is designed for short term operation only. Operating the jump start feature for more than 3 seconds may cause damage to the unit. Allow the battery booster pack to cool down for at least 3 minutes after each boost.
- Always turn the unit off when not in use.
- **DO NOT** use the unit to jump start a vehicle while charging the internal battery.
- Charge only at ambient temperatures between 32°F and 113°F (0°C and 45°C).
- **DO NOT** charge the unit through the 15 V DC charging port if your vehicle's electrical system operates above 15 V. This may lead to accumulation of hydrogen, causing exposure to fire and explosion hazards.
- Ensure that there are no 12 V DC appliances connected to the battery booster pack while the unit is being recharged.
- **DO NOT** use this unit to operate appliances that need more than 12 A to operate from the 15 V DC power port.
- **DO NOT** insert foreign objects into either USB port or 15 V DC power port.
- This unit is not for use by children and should only be operated by adults.
- Store in a cool, dry place. **DO NOT** store in locations where the temperature may exceed 95°F (35°C).
- If this unit is leaking liquid dispose of at proper recycle facility immediately.
- Product contains lithium based battery. Dispose of product according to local regulation at end of product life.

**MOTOMASTER****WARNING! RISK OF ELECTRIC SHOCK**

- DO NOT expose product to rain, snow or use in damp conditions. NEVER submerge unit in water. Product is an electrical device that can produce shock and cause injury if used in wet environments.
- DO NOT operate the unit if it has received a sharp blow, been dropped or otherwise damaged in any way.
- DO NOT disassemble the unit; unit should only be serviced by a qualified technician. Refer to the warranty section of this manual for instructions on obtaining service. Attempting to service the unit yourself may result in a risk of electric shock or fire and will void the warranty.

WARNING! EXPLOSION HAZARD

- DO NOT operate unit near the presence of flammable/combustible liquids or gases.
- DO NOT expose unit to extreme heat or fire, or incinerate.
- NEVER attempt to jump start a frozen battery.
- NEVER allow the red and black clamps to touch each other or a common piece of metal. The battery booster pack contains components that tend to produce arcs or sparks.
- Batteries generate hydrogen gas during normal operation which can be ignited by sparks from electrical connections. To prevent the risk of fire or an explosion, always operate in a well-ventilated area and follow all safety information instructions.
- Always ensure someone is nearby to help you in an emergency.

WARNING! RISK OF INJURY

- Always wear eye protection when working with batteries. Batteries can explode and cause flying debris.
- If battery acid comes into contact with eyes, flush affected area with running water immediately for at least 15 minutes and seek medical attention immediately.
- If battery acid comes into contact with skin, rinse immediately with water and wash thoroughly with soap and water. If redness, pain or irritation occurs, seek medical attention immediately.
- Be sure to remove all metal items (watches, necklaces, rings, etc.) before using the jump start system.

model no. 011-2066-6 | contact us 1-888-942-6686

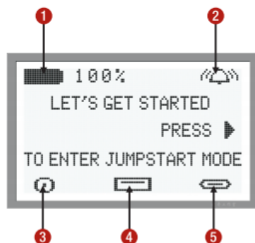
Product Overview



1	Flashlight Button
2	Reverse Polarity Indicator
3	Jump Start/Manual Override Button
4	Negative Battery Clamp
5	Select Button
6	Back Button
7	LCD Screen
8	Forward Button
9	Power Button
10	Positive Battery Clamp
11	Flashlight
12	DC Pin Out Port
13	USB A Out Port
14	USB C Out Port
15	USB C In Charging Port

**MOTOMASTER**

On-screen Info



1	Battery Level Indicator
2	Low Battery Alert
3	DC Pin Out in Use
4	USB A Port in Use
5	USB C Port in Use

Accessories



12 V DC Connector



Vehicle DC Charger



Home AC Charger



USB Charging Cable

Initial Start Up

Language Selection



Upon initial power up or when the unit is reset, a language selection screen will be presented. Press the ◀ and ▶ buttons to toggle between the two language options - English (EN) and French (FR). To select the language, press the ⊕ button.



Low Battery Alert

To prolong battery life, it is important to keep the battery charged.

This unit is equipped with a low battery alert feature that acts as a reminder to charge the unit. If the battery discharges to the pre-set level, a loud beep will sound until the unit is plugged in and charging.

Press the ◀ and ▶ buttons to toggle between the two options - Activate  and Do Not Activate .

Depending on the selection, the icon will show on the home screen.

Press ▶ to snooze low battery alert for 6 hours when it is activated. This will temporarily disable the beeping tone in the event you are unable to charge the unit immediately. The beeping tone will reactivate after 6 hours.

**Note:**

To change the language and low battery alert settings, press and hold the power button for 10 seconds to reset the unit.

**MOTOMASTER**

Before First Use

This product comes partially charged and needs to be fully charged prior to use.

Charging After Each Use

To prolong battery life and ensure unit is ready for use, it is recommended to charge the product immediately after each use and at least every 6 months when in storage. Charge times vary depending on the discharge level of the battery and output of charging port. It may take up to 8 hours to fully charge the unit.



Note:




1. Improper charging may result in damage to the unit.
2. The battery level indicator will move in a sequential fashion when the unit is charging.
3. The DC Pin Out, USB A and USB C output ports remain active and available for use when the unit is charging.
4. The DC Pin Out port is limited to 15V, 1A when the unit is charging.
5. Do not recharge the unit while connected to an external battery.

Flashlight



Operating the Flashlight

This unit has a built-in multi-mode LED flashlight for convenience and emergency use. Press the  button to cycle through the 4 options.

Low → High → SOS → Off

Note:





1. The flashlight will automatically shut off after 4 hours of continuous use to avoid excessive power draw.
2. If the button is not pressed twice within 2 seconds when activating the flashlight, the next button press will turn the flashlight off.

**MOTOMASTER**

DC Pin Outlet

This unit is equipped with one DC outlet socket and can be used to power most 12 V accessories and appliances. To use:

1. Plug the DC cable pin into the 15 V DC power port.
2. Insert the 12 V DC plug from the appliance into the 12 V DC outlet socket on the cable.
3. Press the  button to power on.
4. When the DC outlet socket is powered, the screen will display this icon: 

Important

DO NOT use this unit to operate appliances that require more than 10 A to operate from the 15 V DC pin port as this may trigger overcurrent protection and the unit will reset.

USB A & USB C

This unit is equipped with a USB C port with quick charge feature and a USB A port. These ports are ideal for charging portable electronic devices such as smartphones, tablets and more. When the USB A and USB C ports are powered, the screen will display the icons shown.



USB A



USB C

Note:



1. Quick charge feature only compatible with Power Delivery capable devices.
2. This unit has a built-in energy saving feature that will automatically shut off the unit after 2 minutes if no load is detected or after 4 hours of continuous use.

Regular Jump Start

Press ► to enter jump start mode. Follow instructions on screen for directions on how to proceed through each sequence before attempting to jump start.



Tips For A Successful Jump Start

1. Ensure the EasyBoost Jump Starter is stored indoors and is fully charged before each use.
2. Ensure the battery terminals are free of corrosion.
3. Ensure the clamps are connected and seated properly to the proper terminals.
4. Ensure all accessories (lights, audio, etc.) are turned off.

Warning! Equipment Damage

1. Do not crank the engine for more than 3 seconds at a time. The jump start feature is designed for short-term operation only. Operating the jump start feature for more than 3 seconds may cause damage to the unit.
2. If jump start unsuccessful, wait at least 30 seconds between attempts.
3. Do not attempt more than 4 consecutive jump starts within a 10-minute period.
4. Risk of shock, fire, combustion and burns; do not disassemble, modify, crush, heat above 140°F (60°C) or incinerate.
5. Do not attempt to jump start if the battery level is at 50% or less. Doing so lowers the chance of successfully boosting your vehicle.
6. Do not place the unit where it could fall when vehicle starts up.
7. Make sure that cables are routed away from motor fan or belts.
8. For vehicles with 12 V batteries only.

**MOTOMASTER**

Manual Override

Under regular conditions, the ideal car battery voltage with the engine running is between 13.7 V and 14.7 V. With the engine off, a reading of 12.6 V should be obtained. For regular jump starts, the battery that is being boosted would measure below 12.6 V. For batteries that measure significantly lower voltage (between 2.7 V and 12 V), this unit has an override feature, which allows you to force "ON" the jump start function. Follow instructions on screen for directions on how to proceed through each sequence before attempting to jump start. The override mode will only be active for 30 seconds. Once 30 seconds has passed, the unit will reset and another attempt will have to be made. A total of four attempts will be provided before the unit will disable the manual override feature. This is to prevent excessive draining and putting strain on the unit which may damage it. If you encounter this, please seek professional help.

Important

When in manual override mode, all safety features will be disabled. Ensure clamps are connected to the appropriate terminals before proceeding.

Reverse Polarity Alert



Reverse polarity can occur when the jumper cables and the battery are connected incorrectly. When this happens, current flows in the opposite direction. This may cause damage to the battery, the jump starter, the vehicle's electrical components, and may even cause a fire hazard and potentially an explosion. When this icon above the screen lights up and an alarm sounds, this indicates that the jumper cables are connected to the battery in reverse.

Before proceeding to jump start, ensure jumper cable connections are correct and follow instructions on screen.

When in reverse polarity, only the icon above the screen and the alarm will remain activated with all other functions deactivated. Once the jumper cables are connected to the proper terminals, the unit will turn on automatically.

Self-Heating

The unit has a built-in self-heating feature which activates automatically when the unit's temperature is below 32°F (0°C). At higher temperatures, the unit is able to achieve greater performance. This feature will activate when the unit is being charged or when you attempt to enter jump start mode.






WARRANTY

This MotoMaster product carries a one (1) year warranty against defects in workmanship and materials. This product is not guaranteed against wear, breakage or misuse. Should this product become defective within the stated warranty period, return it to the store with proof of purchase, and it will be replaced or repaired free of charge.


MOTOMASTER

Troubleshooting

Problem	Possible Cause	Solution
The engine being boosted will not start	<ul style="list-style-type: none"> • Main power is OFF • Vehicle battery too low • Unit is not fully charged • Bad clamp connection with battery • Vehicle battery is damaged • Mechanical issue with vehicle • Battery in the unit is damaged 	<ul style="list-style-type: none"> • Press  to turn unit ON (refer to JUMP STARTING instructions) • OVERRIDE mode may need to be used (refer to JUMP STARTING instructions) • Check if unit has at least 75% charge. Recharge if necessary • Reconnect clamps and ensure proper contact and polarity has been established • Replace vehicle battery • Have the vehicle serviced • Replace unit
Unit will not charge	<ul style="list-style-type: none"> • No power from USB port • Faulty USB cable • Power draw during recharge 	<ul style="list-style-type: none"> • Plug in to a different USB outlet • Replace USB cable. Disconnect all accessories plugged into the unit and make sure all of the unit functions are off
USB Power port does not work	<ul style="list-style-type: none"> • Main power is OFF • Unit has insufficient charge to power appliance • Incompatible device 	<ul style="list-style-type: none"> • Press  to turn unit ON (refer to USB POWER instructions) • Check unit battery charge level. Recharge if necessary • Check if device is compatible with this USB type/port
LED Flashlight does not work	<ul style="list-style-type: none"> • Main power is OFF • Unit has insufficient charge to power appliance 	<ul style="list-style-type: none"> • Press  to turn flashlight ON (refer to USB POWER instructions) • Check unit battery charge level. Recharge if necessary

Storage Instructions

Please store the unit indoors when not in use.

To prolong battery life, ensure that unit is stored between -4°F and 95°F (-20°C and 35°C).

model no. 011-2066-6 | contact us 1-888-942-6686

Environmental Protection

Do not dispose of this product in the usual household garbage at the end of its life cycle; hand it over at a collection point for the recycling of electrical and electronic appliances. The symbols on the product, the instructions for use or the packing will inform about the methods for disposal.



This product is recyclable. By recycling, material recycling or other forms of re-utilization of old appliances, you are making an important contribution toward protecting our environment.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Internal Battery	Lithium-ion
Internal Battery Capacity	16,000 mAh/59.2 Wh
Start Current	400 A
Peak Current	1350 A
USB C Input	5 V 2 A, 9 V 2 A
USB C Output	5 V 2 A, 9 V 2 A
USB A Output	5 V 2.4 A
DC pin out	15 V 10 A
Operating Temperature	-22°F to 113°F (-30°C to 45°C)
Charging Temperature	32° F to 113°F (0°C to 45°C)
Storage Temperature	-4° F to 95°F (-20°C to 35°C)
Dimensions	10 3/8 x 4 5/8 x 2 3/8" (265 x 118 x 59.5 mm)
Weight	2 lb 9 oz (1160 g)

N° de modèle : 011-2066-6



MOTOMASTER

Aide-démarrage EasyBoost^{MC}



IMPORTANT :

Veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser cet aide-démarrage et le conserver aux fins de consultation ultérieure.

**GUIDE DU
PRODUIT**

Consignes de sécurité	3
Introduction	6
Aperçu du produit	6
Informations à l'écran	7
Accessoires	7
Démarrage initial	8
Sélection de la langue	8
Alerte de batterie faible	8
Chargement de l'appareil	9
Avant la première utilisation	9
Recharger après chaque utilisation	9
Sorties	10
Lampe de poche	10
Sortie CC	11
USB A et USB C	11
Démarrage de secours	12
Démarrage de secours régulier	12
Conseils pour un bon démarrage de secours	12
Avertissement! Dommages à l'équipement	12
Mode manuel	13
Alerte de polarité inverse	13
Réchauffement automatique	14
Garantie	14
Dépannage	15
Instructions de rangement	15
Protection de l'environnement	16
Fiche technique	16



Consignes de sécurité

ABRÉVIATIONS ET SIGLES	
A	Ampères
V	Volts
W	Watts
CC	Courant continu
CA	Courant alternatif
Ah	Ampèreheure
Ma	Milliampères
Mm	Millimètres
DEL	Diode électroluminescente

CONSERVEZ CES CONSIGNES!

Ce guide contient des consignes de sécurité et d'utilisation importantes.
Lisez toutes les consignes et suivez-les.



NE RETOURNEZ PAS CE PRODUIT AU MAGASIN!

BESOIN D'AIDE? APPELEZ LE SERVICE À LA CLIENTÈLE AU 1-888-942-6686

N° de modèle : 011-2066-6 | Communiquez avec nous au 1-888-942-6686

AVERTISSEMENT!

- Cet aide-démarrage génère un courant élevé de 1 350 ampères maximum. Veuillez lire et bien comprendre toutes les consignes de sécurité avant d'utiliser ce produit. Le non-respect de ces consignes de sécurité peut entraîner un CHOC ÉLECTRIQUE, une EXPLOSION ou un INCENDIE, pouvant entraîner des BLESSURES GRAVES, LA MORT ou des DOMMAGES MATÉRIELS.
- Ce produit est uniquement compatible avec les batteries au plomb de 12 V. N'essayez PAS d'utiliser le produit avec d'autres types de piles.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé comme batterie de remplacement du véhicule. N'essayez PAS de faire fonctionner un véhicule qui n'a pas de batterie installée.
- Utilisez uniquement les câbles de démarrage fournis avec ce chargeur. MotoMaster n'est pas responsable de la sécurité des utilisateurs ou des dommages lors de l'utilisation d'accessoires non approuvés par MotoMaster.
Les pinces reliant les câbles de démarrage aux bornes de la batterie du véhicule doivent être reliées de la façon suivante : pince rouge à la borne de batterie « + » et pince noire à la borne de batterie « - ».
- Ne démarrez pas le moteur pendant plus de 3 secondes à la fois. La fonction de démarrage de secours est conçue pour une utilisation à court terme uniquement. L'utilisation de la fonction de démarrage de secours pendant plus de 3 secondes peut endommager le chargeur. Laissez refroidir l'aide-démarrage pendant au moins 3 minutes après chaque démarrage de secours.
- Éteignez toujours le chargeur lorsque vous ne vous en servez pas.
- N'utilisez PAS le chargeur pour démarrer un véhicule pendant que vous chargez sa batterie interne.
- Ne chargez qu'à des températures ambiantes comprises entre 32° F et 113°F (0 °C et 45 °C).
- Ne chargez PAS le chargeur par le port de charge de 15 V CC si le système électrique de votre véhicule fonctionne à plus de 15 V. Cela peut entraîner une accumulation d'hydrogène, et ce, une exposition à des risques d'incendie et d'explosion.
- Assurez-vous qu'il n'y a pas d'appareils de 12 V CC branchés à l'aide-démarrage lorsque celui-ci est en cours de recharge.
- N'utilisez PAS cet appareil pour faire fonctionner des appareils qui nécessitent plus de 12 A pour fonctionner à partir du port d'alimentation de 15 V CC.
- N'insérez PAS d'objets étrangers dans le port USB ou le port d'alimentation de 15 V CC.
- Cet appareil ne doit pas être utilisé par des enfants et ne doit être utilisé que par des adultes.
- Entrezposez-la dans un endroit frais et sec. Ne remisez PAS ce chargeur dans des endroits où la température peut dépasser 95 °F (35°C)
- Si ce chargeur fuit, jetez-le immédiatement dans un centre de recyclage approprié.
- Le chargeur contient une batterie au lithium. Jetez le produit conformément à la réglementation locale à la fin de sa vie utile.

**MOTOMASTER****AVERTISSEMENT! RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE**

- N'exposez PAS le produit à la pluie, la neige ni ne l'utilisez dans des conditions humides. N'immergez JAMAIS l'appareil dans l'eau. Le produit est un appareil électrique susceptible de provoquer des chocs et des blessures s'il est utilisé dans des environnements humides.
- Ne faites PAS fonctionner l'appareil s'il a reçu un gros coup, est tombé par terre ou a été endommagé de quelque façon.
- Ne désassemblez PAS l'appareil; l'appareil ne doit être réparé que par un technicien qualifié. Reportez-vous à la section Garantie de ce guide d'utilisation pour des instructions sur l'obtention d'un service. Tenter de réparer vous-même l'appareil peut entraîner un risque de choc électrique ou d'incendie et annulera la garantie.

AVERTISSEMENT! DANGER D'EXPLOSION

- Ne faites PAS fonctionner l'appareil près de la présence de liquides ou de gaz inflammables/combustibles.
- N'exposez PAS le chargeur à une chaleur extrême, au feu ou à l'incinération.
- N'essayez JAMAIS de démarrer une batterie gelée.
- Ne laissez jamais les pinces se toucher entre elles ni entrer en contact avec une pièce en métal commune. L'aide-démarrage contient des composants qui ont tendance à produire des arcs ou des étincelles.
- Les batteries génèrent de l'hydrogène pendant le fonctionnement normal et peuvent être enflammées par des étincelles provenant de connexions électriques. Pour éviter tout risque d'incendie ou d'explosion, chargez toujours dans un endroit bien ventilé et suivez toutes les consignes de sécurité.
- Assurez-vous toujours que quelqu'un se trouve à proximité pour vous aider en cas d'urgence.

AVERTISSEMENT! RISQUE DE BLESSURE

- Portez toujours des lunettes de protection lorsque vous travaillez avec des batteries. Les batteries peuvent exploser et projeter des débris.
- Si l'acide de la batterie entre en contact avec les yeux, rincez immédiatement la zone affectée à l'eau courante pendant au moins 15 minutes et consultez immédiatement un médecin.
- Si l'acide de la batterie entre en contact avec la peau, rincez immédiatement à l'eau et lavez-vous à fond à l'eau et au savon. En cas de rougeur, de douleur ou d'irritation, consultez immédiatement un médecin.
- Assurez-vous d'enlever tous les articles métalliques (montres, colliers, bagues, etc.) avant d'utiliser le système de démarrage de secours.

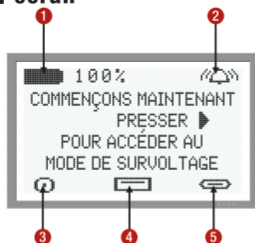
Aperçu du produit



1	Bouton lampe de poche
2	Indicateur de polarité inverse
3	Bouton de démarrage de secours/mode manuel
4	Pince de batterie négative
5	Bouton Sélectionner
6	Bouton Retour
7	Écran ACL
8	Bouton Suivant
9	Bouton interrupteur
10	Pince de batterie positive
11	Lampe de poche
12	Port CC
13	Port USB A
14	Port USB C
15	Port USB C de chargement


MOTOMASTER

Informations à l'écran



1	Témoin de niveau de charge de la pile
2	Alerte de batterie faible
3	Port CC en cours d'utilisation
4	Port USB A en cours d'utilisation
5	Port USB C en cours d'utilisation

Accessories



Connecteur CC de 12 V



Chargeur CC du véhicule



Chargeur CA domestique



Câble de chargement USB

N° de modèle : 011-2066-6 | Communiquez avec nous au 1-888-942-6686



Démarrage initial

Sélection de la langue

Lors de la mise sous tension initiale ou lors de la réinitialisation de l'appareil, un écran de sélection de langue sera présenté. Appuyez sur les boutons ◀ et ▶ pour basculer entre les deux options linguistiques – anglais (EN) et français (FR). Pour sélectionner la langue, appuyez sur le ⊕ bouton.



Alerte de batterie faible

Pour prolonger la durée de vie de la batterie, il est important de garder la batterie chargée. Cet appareil est équipé d'une fonction d'alerte de batterie faible qui sert de rappel pour charger l'appareil. Si la batterie se décharge au niveau préréglé, un bip sonore retentit jusqu'à ce que l'appareil soit branché et en cours de chargement. Appuyez sur les boutons ◀ et ▶ pour basculer entre les deux options -Activez  et n'activez pas . Selon la sélection, l'icône s'affiche sur l'écran d'accueil.

Appuyez sur ▶ pour mettre l'alerte de batterie en mode veille pendant 6 heures une fois que la fonction est activée. Cela désactivera temporairement le signal sonore au cas où vous ne pourriez pas charger l'appareil immédiatement. Le signal sonore sera réactivé après 6 heures.



Remarque :

Pour modifier la langue et les réglages d'alerte de batterie faible, appuyez et maintenez le bouton d'alimentation enfoncé pendant 10 secondes pour réinitialiser l'appareil.

**MOTOMASTER**

Avant la première utilisation

Ce produit est partiellement chargé et doit être entièrement chargé avant son utilisation.

Recharger après chaque utilisation

Pour prolonger la durée de vie de la batterie et vous assurer que l'appareil est prêt à l'emploi, il est recommandé de recharger le produit immédiatement après chaque utilisation et au moins tous les 6 mois lorsqu'il est entreposé. Les temps de recharge varient en fonction du niveau de décharge de la batterie et de la sortie du port de chargement. La recharge complète de l'appareil peut prendre jusqu'à 8 heures.



Remarque :



1. Une charge incorrecte peut endommager le chargeur.
2. L'indicateur de niveau charge de batterie se déplace de façon séquentielle lorsque l'appareil se recharge.
3. Les ports CC, USB A et USB C restent actifs et disponibles lorsque l'appareil est en charge.
4. Le port DC Pin Out est limité à 15V, 1A lorsque l'unité est en charge.
5. Ne rechargez pas le chargeur lorsqu'il est branché à une batterie externe.

Lampe de poche



Utilisation de la lampe de poche

Ce chargeur dispose d'une lampe torche à DEL multimode intégrée pour plus de commodité et d'utilisation en cas d'urgence. Appuyez sur le bouton () pour parcourir les 4 options.

Basse → Haute → SOS → Arrêt

Remarque :





1. La lampe de poche s'éteindra automatiquement après 4 heures d'utilisation continue pour éviter une consommation d'énergie excessive.
2. Si le bouton n'est pas enfoncé deux fois dans les 2 secondes lors de l'activation de la lampe de poche, la prochaine pression sur le bouton éteint la lampe de poche.


MOTOMASTER

Prise CC

Ce chargeur est équipé d'une prise de sortie CC et peut être utilisé pour alimenter la plupart des accessoires et appareils de 12 V Utilisation :

1. Branchez la broche du câble CC dans le port d'alimentation CC de 15 V.
2. Insérez la fiche CC de 12 V de l'appareil dans la prise de courant continu de 12 V du câble.
3. Appuyez sur le  bouton 6 pour mettre sous tension.
4. Lorsque la prise CC est alimentée, l'écran affiche cette icône : .

Important

N'utilisez PAS cet appareil pour faire fonctionner des appareils qui nécessitent plus de 10 A pour fonctionner à partir du port à broche 15 V CC car cela peut déclencher une protection contre les surintensités et l'appareil se réinitialisera.

USB A et USB C

Cet appareil est équipé d'un port USB C avec fonction de charge rapide et d'un port USB A. Ces ports sont parfaits pour charger des appareils électroniques portables tels que les téléphones intelligents, les tablettes et plus encore. Lorsque les ports USB A et USB C sont alimentés, l'écran affiche les icônes illustrées.



USB A



USB C

Remarque :

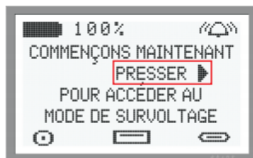


1. La fonction de charge rapide est uniquement compatible avec les appareils de capacité avec la livraison d'énergie.
2. Cet appareil est doté d'une fonction intégrée d'économie d'énergie qui arrêtera automatiquement l'appareil après 2 minutes si aucune charge n'est détectée ou après 4 heures d'utilisation continue.

N° de modèle : 011-2066-6 | Communiquez avec nous au 1-888-942-6686

Démarrage de secours régulier

Appuyez sur ► pour accéder au mode de démarrage de secours. Suivez les instructions à l'écran pour savoir comment procéder à travers chaque séquence avant d'essayer le démarrage de secours.



Conseils pour un bon démarrage de secours

1. Assurez-vous que l'aide-démarrage EasyBoostMC est entreposé à l'intérieur et qu'il est complètement chargé avant chaque utilisation.
2. Assurez-vous que les bornes de la batterie sont exemptes de corrosion.
3. Assurez-vous que les pinces sont connectées et bien fixées aux bornes appropriées.
4. Assurez-vous que tous les accessoires (lumières, audio, etc.) sont éteints.

Avertissement! Dommages à l'équipement

1. Ne faites pas tourner le moteur plus de 3 secondes à la fois. La fonction de démarrage de secours est conçue pour une utilisation à court terme uniquement. L'utilisation de la fonction de démarrage de secours pendant plus de 3 secondes peut endommager le chargeur.
2. Si le moteur ne démarre pas, attendez au moins 30 secondes entre les tentatives.
3. Ne tentez pas plus de 4 démarrages de secours consécutifs en 10 minutes.
4. Risque de choc, d'incendie, de combustion et de brûlures : ne désassemblez pas, ne modifiez pas, n'écrasez pas, n'incinerez pas et ne chauffez pas le chargeur à plus de 140 °F (60 °C).
5. N'essayez pas de démarrer un moteur si le niveau de la batterie est inférieur ou égal à 50 %. Cela réduit les chances de recharger la batterie du véhicule.
6. Ne placez pas le chargeur où il pourrait tomber lorsque le véhicule démarre.
7. Assurez-vous que les câbles sont éloignés du ventilateur ou des courroies du moteur.
8. Pour les véhicules avec batteries de 12 V seulement.


MOTOMASTER

Mode manuel


Dans des conditions normales, la tension idéale de la batterie du véhicule avec le moteur en marche se situe entre 13,7 V et 14,7 V. Dans le cas où le moteur est éteint, une lecture de 12,6 V doit être obtenue. Pour les démarrages de secours réguliers, la batterie qui est rechargée mesurerait moins de 12,6 V. Pour les batteries qui mesurent une tension nettement inférieure (entre 2,7 V et 12 V), cet appareil est doté d'une fonction manuelle qui vous permet forcer la fonction de démarrage de secours. Suivez les instructions à l'écran pour savoir comment procéder à travers chaque séquence avant d'essayer le démarrage de secours. Le mode manuel ne sera actif que pendant 30 secondes. Une fois que 30 secondes se sont écoulées, l'appareil se réinitialisera et une autre tentative devra être faite. Un total de quatre tentatives est permis avant que l'appareil désactive la fonction du mode manuel, afin d'éviter une vidange excessive et une contrainte sur l'appareil qui pourrait l'endommager. Si vous rencontrez cela, veuillez demander l'aide d'un professionnel.

Important

En mode manuel, toutes les fonctions de sécurité sont désactivées. Assurez-vous que les pinces sont raccordées aux bornes appropriées avant de continuer.

Alerte de polarité inverse



Une inversion de polarité peut se produire lorsque les câbles de démarrage et la batterie sont mal connectés. Lorsque cela se produit, le courant circule dans le sens opposé. Cela peut endommager la batterie, l'aide-démarrage, les composants électriques du véhicule et même causer un risque d'incendie et potentiellement une explosion. Lorsque cette icône  au-dessus de l'écran s'allume et qu'une alarme retentit, cela indique que les câbles de démarrage sont connectés à la batterie en sens inverse. Avant de procéder au démarrage de secours, assurez-vous que les connexions des câbles de démarrage sont correctes et suivez les instructions à l'écran. En polarité inversée, seule l'icône au-dessus de l'écran et l'alarme resteront activées avec toutes les autres fonctions désactivées. Une fois que les câbles de démarrage sont connectés aux bornes appropriées, l'appareil s'allume automatiquement.

Réchauffement automatique

L'appareil est doté d'une fonction de réchauffement automatique intégré qui s'active automatiquement lorsque la température de l'appareil est inférieure à 32 °F (0 °C). À des températures plus élevées, l'appareil est en mesure d'obtenir de meilleures performances. Cette fonction s'active lorsque l'appareil est chargé ou lorsque vous tentez d'entrer en mode démarrage de secours.






GARANTIE

Cet article MotoMaster comprend une garantie de un (1) an contre les défauts de fabrication et de matériaux. Exclusion : usure ou bris causés par un usage abusif ou inapproprié. Si ce produit s'avère défectueux pendant la période de garantie définie, rappez-le au magasin avec une preuve d'achat, et il sera remplacé ou réparé gratuitement.


MOTOMASTER

Dépannage

Problème	Cause possible	Solution
Le moteur en cours de démarrage de secours ne démarre pas	<ul style="list-style-type: none"> • L'alimentation principale est coupée en cours de recharge de secours • Batterie du véhicule trop faible • L'appareil n'est pas complètement chargé • Mauvaise connexion de la pince à la batterie • La batterie du véhicule est endommagée • Problème mécanique avec le véhicule • La batterie de l'appareil est endommagée 	<ul style="list-style-type: none"> • Appuyez sur  pour allumer l'appareil (reportez-vous aux instructions DÉMARRAGE DE SECOURS) • Il peut être nécessaire d'utiliser le mode MANUEL (reportez-vous aux instructions DÉMARRAGE DE SECOURS) • Vérifiez si l'appareil a une charge d'au moins 75 %. Rechargez-le si nécessaire • Rebranchez les pinces et assurez-vous que le contact et la polarité appropriés ont été établis • Remplacez la batterie du véhicule • Faites faire l'entretien du véhicule • Remplacez l'appareil
Le chargeur de charge pas	<ul style="list-style-type: none"> • Aucune alimentation depuis le port USB • Câble USB défectueux • Consommation énergétique pendant la recharge 	<ul style="list-style-type: none"> • Branchez le câble à une prise USB différente • Remplacez le câble USB. Débranchez tous les accessoires branchés à l'appareil et assurez-vous que toutes les fonctions de l'appareil sont désactivées
Le port d'alimentation USB ne fonctionne pas	<ul style="list-style-type: none"> • L'alimentation principale est coupée • L'appareil a une charge insuffisante pour alimenter l'appareil • Appareil incompatible 	<ul style="list-style-type: none"> • Appuyez sur  pour allumer l'appareil (consultez les instructions ALIMENTATION USB) • Vérifiez le niveau de charge de la batterie de l'appareil. Rechargez-la si nécessaire • Vérifiez si l'appareil est compatible avec ce type/port USB
La lampe de poche DEL ne fonctionne pas	<ul style="list-style-type: none"> • L'alimentation principale est coupée • L'appareil a une charge insuffisante pour alimenter l'appareil 	<ul style="list-style-type: none"> • Appuyez sur  pour allumer l'appareil (reportez-vous aux instructions ALIMENTATION USB) • Vérifiez le niveau de charge de la batterie de l'appareil. Rechargez-la si nécessaire

Instructions de rangement

Rangerez l'appareil à l'intérieur lorsqu'il n'est pas utilisé.

Pour prolonger la durée de vie de la batterie, assurez-vous que l'appareil est entreposé à une température entre -4°F et 95°F (-20°C et 35°C).

N° de modèle : 011-2066-6 | Communiquez avec nous au 1-888-942-6686

Protection de l'environnement

Le produit ne doit pas être jeté avec les ordures domestiques à la fin de son cycle de vie. Déposez-le à un point de cueillette pour le recyclage des appareils électriques et électroniques. Les symboles sur le produit, les consignes d'utilisation ou l'emballage vous renseigneront sur les manières de vous en débarrasser.



Ce produit est recyclable. En recyclant ce produit, les matériaux ou toute autre forme de réutilisation d'anciens appareils, vous apportez une contribution importante à la protection de notre environnement.

FICHE TECHNIQUE

Batterie interne	Lithium-ion
Capacité de la batterie interne	16 000 mAh/59,2 Wh
Courant de départ	400 A
Courant de crête	1350 A
Entrée USB C	5 V 2 A, 9 V 2 A
Sortie USB C	5 V 2 A, 9 V 2 A
Sortie USB A	5 V 2,4 A
Prise CC	15 V 10 A
Température de fonctionnement	-22°F à 113°F (-30°C à 45°C)
Température de charge	32°F à 113°F (0°C à 45°C)
Température de rangement	-4°F à 95°F (-20°C à 35°C)
Dimensions	265 x 118 x 59,5 mm (10 3/8 x 4 5/8 x 2 3/8 po)
Poids	2 lb 9 oz (1160 g)