

MBC 8 | MBC 10

Multi Ladegerät



GB | User Manual: Multi charger MBC 8 | MBC 10

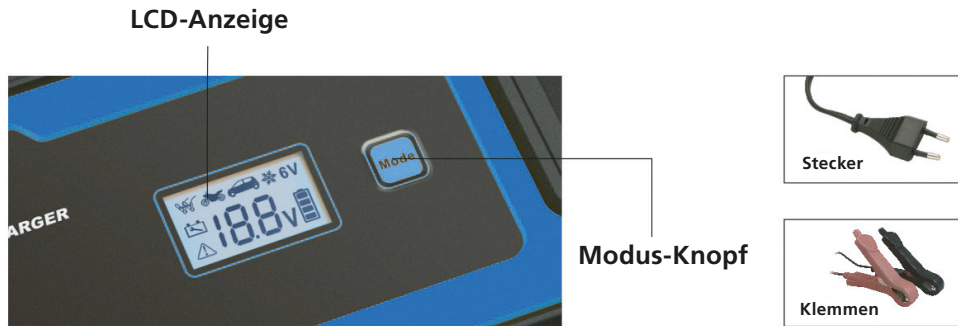
FR | Manuel d'utilisation: Chargeur multiple MBC 8 | MBC 10

IT | Manuale di istruzioni: Caricatore multiplo MBC 8 | MBC 10

NL | Gebruiksaanwijzing: Multilader MBC 8 | MBC 10

Nr. 760076 | Nr. 342748

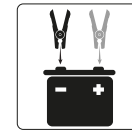
Hauptmerkmale



Sicherheitsvorschriften

1. Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung / Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhielten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
2. Die Arbeit in der Nähe einer Batterie ist gefährlich. Batterien erzeugen bei normalem Batteriebetrieb explosive Gase. Aus diesem Grund ist es von größter Wichtigkeit, dass Sie vor jedem Gebrauch Ihres Ladegerätes diese Anleitung lesen und die Anweisungen genau befolgen.
3. Laden Sie die Batterie immer in einem gut belüfteten Bereich. Nicht in einem geschlossenen oder eingeschränkten Raum ohne ausreichende Belüftung betreiben.
4. Um das Risiko einer Batterieexplosion zu verringern, befolgen Sie diese Anweisungen sowie die Anweisungen des Batterieherstellers und des Herstellers der Geräte. Beachten Sie die Warnhinweise auf diesen Produkten und auf dem Motor.
5. Ziehen Sie beim Abklemmen des Batterieladegeräts am Stecker und nicht am Kabel.
6. Trennen Sie das Ladegerät vom Netz, bevor Sie die Verbindung zur Batterie unterbrechen oder herstellen.
7. Betreiben Sie das Ladegerät nicht mit beschädigtem Kabel oder Stecker. Lassen Sie das Kabel sofort ersetzen.
8. Verwenden Sie das Ladegerät nur innen. Setzen Sie es nicht dem Regen aus.

Batterie laden



1. Anschluss des Ladegeräts an die Batterie:

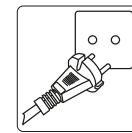
Die Ausgangsleitungen des Ladegeräts haben farblich gekennzeichnete Batterieklemmen (ROT - Positiv und SCHWARZ - Negativ). Stellen Sie fest, welcher Pol der Batterie mit dem Fahrgestell geerdet (verbunden) ist.

Für Batterien, die in einem Fahrzeug montiert sind.

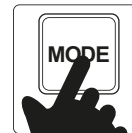
1. Schließen Sie die rote Klemme an den Pluspol der Batterie an.
2. Schließen Sie die schwarze Klemme an das Fahrgestell an, das von der Kraftstoffleitung und der Batterie entfernt ist.
3. Schließen Sie das Ladegerät an die Steckdose an.

Einige Fahrzeuge können positiv geerdete Batterien haben.

1. Schließen Sie die schwarze Klemme an den Minuspol der Batterie an.
2. Schließen Sie die rote Klemme an das von der Kraftstoffleitung und der Batterie entfernte Fahrgestell an.
3. Schließen Sie das Ladegerät an die Steckdose an.



2. Schließen Sie das Ladegerät an die Netzsteckdose an, dann leuchtet die POWER-LED auf.












3. Drücken Sie die Taste, um das Ladeprogramm auszuwählen. Die Einstellungen erfolgen durch Drücken der „MODE-Taste“ und schrittweises Drücken der Taste, wobei die Taste losgelassen wird, wenn der gewünschte Modus erreicht ist.

4. Beenden Sie den Ladevorgang jederzeit durch Drücken der Mode-Taste, um zum Standby-Modus zurückzukehren.

Wenn Sie das Ladegerät abklemmen, ziehen Sie zuerst das Netzkabel ab, entfernen Sie die Klemme vom Fahrzeugrahmen und dann die Klemme vom Batteriepol. Die Batterie nicht bei laufendem Motor abklemmen.

Batterie-Typen und Einstellungen

	Um den Lademodus zu wählen oder während des Ladevorgangs neu einzustellen.
	12V Langsam-Modus: 14,4 V / 2 A
	12V Schnell-Modus: 14,4 V / 8A / 10A
	AGM-Batterien für den Winterbetrieb: 14,7 V / 8 A / 10 A eignet sich für Batterien bei Temperaturen unter 5°C. Sie wird auch für alle AGM-Batterien empfohlen.
	6 V Lademodus: 7.2 V / 2 A
	Ladestatusanzeige: Diese Spalte zeigt den Ladestatus an. Sie bewegt sich während des Ladevorgangs und hört auf, sich zu bewegen, wenn der Akku voll ist.
	<ul style="list-style-type: none"> Kein Anschluss Wackeliger Anschluss Verkehrte Polarität Bitte prüfen Sie, ob die Klemmen richtig angeschlossen sind.
	<ul style="list-style-type: none"> Schlechte Batterie: Die Batterie ist in schlechtem Zustand und muss möglicherweise ausgetauscht werden. Hohe Spannung: Möglicherweise haben Sie die falsche Spannung gewählt, z. B. wenn Sie eine 12-V-Batterie im 6-V-Modus oder eine 24-V-Batterie im 12-V-Modus aufladen.
	Zu hohe Temperatur

Speicherfunktion

Dieses Ladegerät hat eine Speicherfunktion. Es kehrt in den zuletzt gewählten Modus zurück, wenn das Ladegerät angeschlossen wird.

Technische Daten

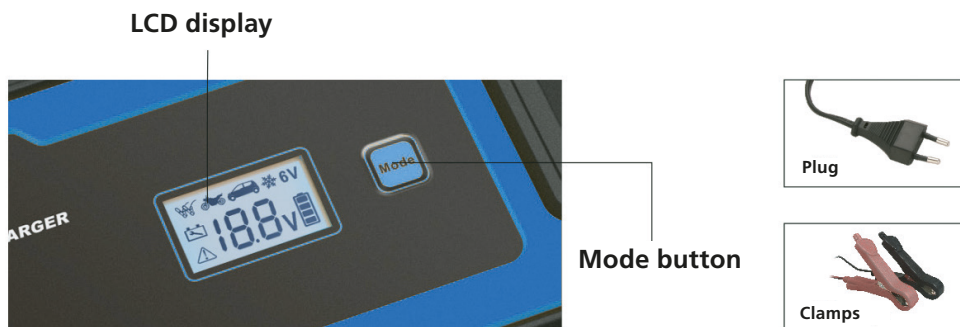
Artikel Nr.	760076 / 342748
Eingangsspannung	220 ~ 240 V, 50 Hz
Nenneingangsstrom:	1,3 Amp
Lademodus:	MBC8 (760076): 12 V / 8 A MBC10 (342748): 12 V / 10 A
Startspannung:	2 V
Ladegerät-Typ:	9-stufiger Ladezyklus
Batterie-Typen	Alle Arten von 6V / 12 V Blei-Säure-Batterien (WET, AMG, GEL, MF)
Umgebungstemperatur:	-20°C bis 45°C
Isolationsklasse	IP65

Pflege und Wartung

Mit nur minimaler Wartung wird dieses Batterieladegerät jahrelang zuverlässige Dienste leisten. Befolgen Sie diese einfachen Schritte, um das Ladegerät in optimalem Zustand zu halten:

- Reinigen Sie die Klemmen des Batterieladegeräts nach jedem Gebrauch - stellen Sie sicher, dass Sie jegliche Batterieflüssigkeit entfernen, die zu Korrosion der Kupferklemmen führen kann.
- Reinigen Sie das äußere Gehäuse des Ladegeräts mit einem weichen Tuch und falls erforderlich, mit einer milden Seifenlösung.
- Bewahren Sie die Kabel des Ladegeräts während der Lagerung locker auf, um Schäden an den Kabeln zu vermeiden.
- Verwenden Sie das Ladegerät nicht, wenn Kabel oder Klemmen in irgendeiner Weise beschädigt sind. Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller, seinem Kundendienst oder einer qualifizierten Person ersetzt werden, um eine Gefährdung zu vermeiden.

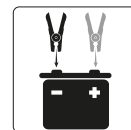
Main features



Safety instructions

1. This device is not intended to be used by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience/knowledge, unless they are supervised by a person responsible for their safety or have received instructions from that person on how to use the appliance. Children should be supervised to ensure that they do not play with the device.
2. Working near a battery is dangerous. Batteries produce explosive gases when operated normally. For this reason, it is of the utmost importance that you read this manual and follow the instructions carefully each time before using your charger.
3. Always charge the battery in a well-ventilated area. Do not operate in a closed or confined space without adequate ventilation.
4. To reduce the risk of battery explosion, follow these instructions and the instructions from the battery manufacturer and device manufacturer. Observe the warnings on these products and on the engine.
5. When disconnecting the battery charger, pull the plug and not the cable.
6. Disconnect the charger from the power supply before disconnecting or reconnecting the battery.
7. Do not operate the charger with a damaged cable or plug. Have the cable replaced immediately.
8. Only use the charger indoors. Do not expose it to rain.

Charging the battery

**1. Connect the charger to the battery.**

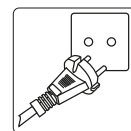
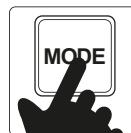
The output cables of the charger have red and black battery terminals (RED-positive and BLACK-negative). Determine which pole of the battery is earthed (connected) to the chassis,

For batteries mounted in a vehicle.

1. Connect the red terminal to the positive pole of the battery.
2. Connect the black clamp to the chassis, which is removed from the fuel line and the battery.
3. Connect the charger to the socket.










Some vehicles may have positively earthed batteries.

1. Connect the black clamp to the negative pole of the battery.
2. Connect the red clamp to the chassis removed from the fuel line and the battery.
3. Connect the charger to the socket.

**2. Connect the charger to the power outlet, then the POWER LED will light up.****3. Press the button to select the charging programme. The settings are made by pressing the "MODE button" and gradually pressing the button, releasing the button when the desired mode is reached.****4. End the charging process at any time by pressing the Mode button to return to standby mode.**

When disconnecting the charger, first unplug the mains cable, remove the clamp from the vehicle frame and then remove the clamp from the battery pole. Do not disconnect the battery while the engine is running.

Battery types and Settings

	To select the charging mode or to reset it during the charging process.
	12 V slow mode: 14.4 V / 2 A
	12 V fast mode: 14.4 V / 8 A / 10 A
	AGM batteries for winter operation: 14.7 V / 8 A / 10 A it is suitable for batteries at temperatures below 5 °C. It is also recommended for all AGM batteries.
	6 V charging mode: 7.2 V / 2 A
	Charge status display: This column shows the charging status. It moves during the charging process and stops moving when the battery is full.
	<ul style="list-style-type: none"> • No connection • Loose connection • Reverse polarity Please check that the clamps are connected correctly.
	<ul style="list-style-type: none"> • Bad battery: The battery is in poor condition and may need to be replaced. • High voltage: You may have selected the wrong voltage, e. g. if you are charging a 12 V battery in 6 V mode or a 24 V battery in 12 V mode.
	Temperature too high

Memory function

This charger has a memory function. It returns to the last selected mode when the charger is connected.

Technical data

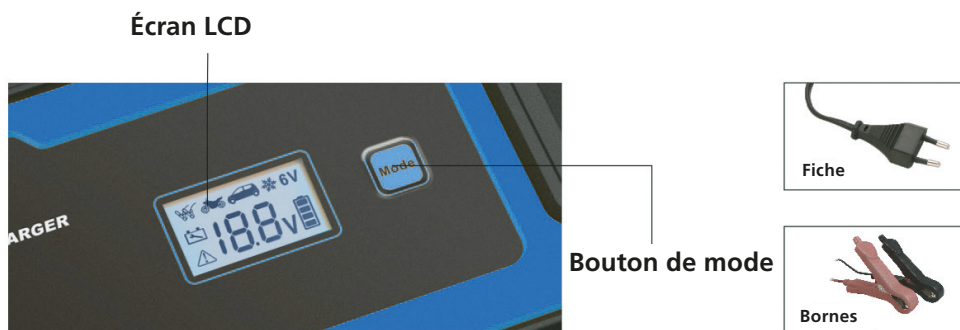
Article no.	760076 / 342748
Input voltage	220 ~ 240 V, 50 Hz
Nominal input current:	1.3 Amp
Charging mode:	MBC8 (760076): 12 V / 8 A MBC10 (342748): 12 V / 10 A
Starting voltage:	2 V
Charger type:	9-stage charging cycle
Battery types	All types of 6 V / 12 V lead-acid batteries (WET, AMG, GEL, MF)
Ambient temperature:	-20 °C to 45 °C
Insulation class	IP65

Care and maintenance

With minimal maintenance, this battery charger will provide years of reliable service. Follow these simple steps to keep the charger in optimum condition:

- Clean the terminals of the battery charger after each use - make sure you remove any battery fluid that may cause corrosion on the copper terminals.
- Clean the outer housing of the charger with a soft cloth and, if necessary, with a mild soap solution.
- Keep the charger cables loose during storage to prevent damage to the cables.
- Do not use the charger if the cable or terminals are damaged in any way. If the mains cable is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its customer service centre or a qualified person in order to avoid a hazard.

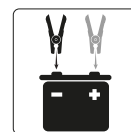
Caractéristiques principales



Règles de sécurité

1. Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites ou qui manquent d'expérience / de connaissances, à moins qu'elles ne soient surveillées par une personne responsable de leur sécurité ou qu'elles n'aient reçu de celle-ci des instructions sur la manière d'utiliser l'appareil. Les enfants doivent être surveillés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
2. Travailler à proximité d'une batterie est dangereux. Les batteries produisent des gaz explosifs lorsqu'elles sont utilisées dans des conditions normales. C'est pourquoi il est extrêmement important de lire ce manuel avant chaque utilisation de votre chargeur et de suivre les instructions à la lettre.
3. Chargez toujours la batterie dans une zone bien ventilée. Ne pas utiliser dans un espace clos ou restreint sans une ventilation adéquate.
4. Pour réduire le risque d'explosion de la batterie, suivez ces instructions ainsi que celles du fabricant de la batterie et du fabricant de l'équipement. Respectez les avertissements figurant sur ces produits et sur le moteur.
5. Lorsque vous débranchez le chargeur de batterie, tirez sur la fiche et non sur le câble.
6. Débranchez le chargeur du secteur avant de couper ou d'établir la connexion avec la batterie.
7. N'utilisez pas le chargeur si le câble ou la fiche sont endommagés. Faites remplacer le câble immédiatement.
8. N'utilisez le chargeur qu'à l'intérieur. Ne l'exposez pas à la pluie.

Charger la batterie



1. Connexion du chargeur à la batterie :

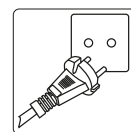
Les câbles de sortie du chargeur ont des bornes de batterie avec un code couleur (ROUGE - positif et NOIR - négatif). Déterminez quelle borne de la batterie est reliée à la terre (connectée) au châssis.

Pour les batteries montées dans un véhicule.

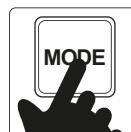
1. Connectez la pince rouge à la borne positive de la batterie.
2. Connectez la borne noire au châssis qui est éloigné de la conduite de carburant et de la batterie.
3. Branchez le chargeur à la prise de courant.

Certains véhicules peuvent avoir des batteries à mise à la terre positive.

1. Connectez la pince noire à la borne négative de la batterie.
2. Branchez la pince rouge sur le châssis éloigné de la conduite de carburant et de la batterie.
3. Branchez le chargeur à la prise de courant.



2. Branchez le chargeur à la prise secteur, puis le voyant POWER s'allume.












3. Appuyez sur la touche pour sélectionner le programme de chargement. Les réglages s'effectuent en appuyant sur le bouton "MODE" et en le pressant progressivement, en le relâchant lorsque le mode souhaité est atteint.

4. Terminez le chargement à tout moment en appuyant sur le bouton Mode pour revenir au mode veille.

Lorsque vous débranchez le chargeur, débranchez d'abord le câble d'alimentation, retirez la pince du châssis du véhicule, puis la pince de la borne de la batterie. Ne pas débrancher la batterie lorsque le moteur tourne.

Types de piles et réglages

	Pour sélectionner le mode de chargement ou pour le régler à nouveau pendant le chargement
	12V mode lent : 14,4 V / 2 A
	Mode rapide 12V : 14,4 V / 8A / 10A
	Batteries AGM pour l'utilisation en hiver : 14,7 V / 8 A / 10 A convient aux batteries à des températures inférieures à 5°C. Elle est également recommandée pour toutes les batteries AGM.
	Mode de charge 6 V : 7.2 V / 2 A
	Indicateur d'état de charge : Cette colonne indique l'état de la charge. Elle se déplace pendant la charge et cesse de bouger lorsque la batterie est pleine.
	<ul style="list-style-type: none"> • Pas de connexion • Connexion bancale • Polarité inversée Veuillez vérifier que les bornes sont correctement connectées.
	<ul style="list-style-type: none"> • Mauvaise batterie : La batterie est en mauvais état et doit éventuellement être remplacée. • Haute tension : Il est possible que vous ayez choisi la mauvaise tension, par ex. B. lorsque vous chargez une batterie de 12 V en mode 6 V ou une batterie de 24 V en mode 12 V
	Température trop élevée

Fonction mémoire

Ce chargeur a une fonction de mémoire. Il revient au dernier mode sélectionné lorsque le chargeur est connecté.

Données techniques

N° d'article	760076 / 342748
Tension d'entrée	220 ~ 240 V, 50 Hz
Courant d'entrée nominal :	1,3 ampère
Mode de chargement :	MBC8 (760076) : 12 V / 8 A MBC10 (342748) : 12 V / 10 A
Tension de démarrage :	2 V
Type de chargeur :	Cycle de charge en 9 étapes
Types de piles	Tous les types de batteries plomb-acide 6V / 12 V (WET, AMG, GEL, MF)
Température ambiante :	-20°C à 45°C
Classe d'isolation	IP65

Entretien et maintenance

Avec un minimum d'entretien, ce chargeur de batterie vous offrira des années de service fiable. Suivez ces étapes simples pour maintenir le chargeur dans un état optimal :

- Nettoyez les bornes du chargeur de batterie après chaque utilisation - assurez-vous d'enlever tout liquide de batterie qui pourrait entraîner la corrosion des bornes en cuivre.
- Nettoyez le boîtier extérieur du chargeur avec un chiffon doux et, si nécessaire, avec une solution savonneuse douce.
- Rangez les câbles du chargeur sans les serrer pendant le stockage afin d'éviter de les endommager.
- N'utilisez pas le chargeur si les câbles ou les bornes sont endommagés de quelque manière que ce soit. Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou une personne qualifiée afin d'éviter tout danger.

Caratteristiche principali

Display LCD



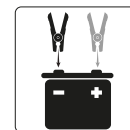
Pulsante modalità



Norme di sicurezza

1. Questo apparecchio non è destinato all'uso da parte di persone (compresi i bambini) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o con mancanza di esperienza/conoscenza, a meno che non abbiano ricevuto supervisione o istruzioni sull'uso dell'apparecchio da parte di una persona responsabile della loro sicurezza. I bambini devono essere sorvegliati per evitare che giochino con l'apparecchio.
2. Lavorare vicino a una batteria è pericoloso. Le batterie producono gas esplosivi durante il loro normale funzionamento. Per questo motivo, è estremamente importante che tu legga questo manuale e segua attentamente le istruzioni ogni volta prima di utilizzare il caricatore.
3. Carica sempre la batteria in un'area ben ventilata. Non operare in uno spazio chiuso o ristretto senza un'adeguata ventilazione.
4. Per ridurre il rischio di esplosione della batteria, segui queste istruzioni e le istruzioni del produttore della batteria e del produttore dei dispositivi. Rispetta le avvertenze riportate su questi prodotti e sul motore.
5. Quando scolleghi il caricatore, tira la spina e non il cavo.
6. Scollegare il caricatore dalla rete elettrica prima di interrompere o stabilire la connessione alla batteria.
7. Non utilizzare il caricatore con un cavo o una spina danneggiati. Fai sostituire immediatamente il cavo.
8. Utilizza il caricatore solo in ambienti chiusi. Non esporlo alla pioggia.

Carica la batteria



1. collega il caricatore alla batteria:

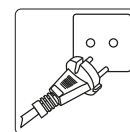
I cavi di uscita del caricatore hanno morsetti della batteria rossi e neri (ROSSO-POSITIVO e NERO-NEGATIVO). Determina quale polo della batteria è collegato a terra al telaio.

Per le batterie montate su un veicolo.

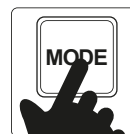
1. Collega il morsetto rosso al terminale positivo della batteria.
2. Collega il morsetto nero al telaio lontano dal tubo del carburante e dalla batteria.
3. Collegare il caricatore alla presa.

Alcuni veicoli possono avere batterie con messa a terra positiva.

1. Collega il morsetto nero al terminale negativo della batteria.
2. Collega il morsetto rosso al telaio rimosso dal tubo del carburante e alla batteria.
3. Collegare il caricatore alla presa.



2. Collega il caricatore alla presa di corrente, quindi il LED POWER si accende.












3. Premi il pulsante per selezionare il programma di ricarica. Le impostazioni si effettuano premendo il "pulsante MODE" e premendo il pulsante passo dopo passo, rilasciando il pulsante quando si raggiunge la modalità desiderata.

4. Termina il processo di ricarica in qualsiasi momento premendo il pulsante Mode per tornare alla modalità standby.

Per scollegare il caricatore, scollega prima il cavo di alimentazione, rimuovi il morsetto dal telaio del veicolo e poi il morsetto dal terminale della batteria. Non scollegare la batteria quando il motore è in funzione.

Impostazioni tipi di batteria

	Per selezionare la modalità di ricarica o per resettarla durante il processo di ricarica.
	Modalità lenta a 12 V: 14,4 V / 2 A
	Modalità veloce a 12 V: 14,4 V / 8A / 10A
	Batterie AGM per il funzionamento invernale: 14,7 V / 8 A / 10 A è adatto per le batterie a temperature inferiori a 5°C. È inoltre consigliato per tutte le batterie AGM.
	Modalità di ricarica a 6 V: 7,2 V / 2 A
	Visualizzazione dello stato di carica: Questa colonna mostra lo stato di carica. Si muove durante il processo di ricarica e smette di muoversi quando la batteria è piena.
	<ul style="list-style-type: none"> • Nessuna connessione • Connessione traballante • Inversione di polarità Controlla che i morsetti siano collegati correttamente.
	<ul style="list-style-type: none"> • Batteria difettosa: La batteria è in cattive condizioni e potrebbe essere necessario sostituirla. • Alta tensione: È possibile che tu abbia selezionato il voltaggio sbagliato, ad es. se stai caricando una batteria da 12 V in modalità 6 V o una batteria da 24 V in modalità 12 V.
	Temperatura troppo alta

Funzione di memoria

Questo caricatore ha una funzione di memoria. Quando il caricatore è collegato, torna all'ultima modalità selezionata.

Dati tecnici

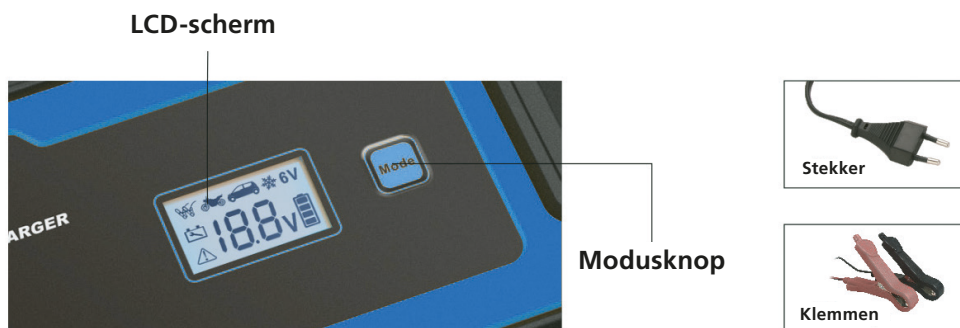
Articolo n:	760076 / 342748
Tensione di ingresso (DC):	220 ~ 240 V, 50 Hz
Corrente d'ingresso nominale:	1,3 Amp
Modalità di ricarica:	MBC8 (760076): 12 V / 8 A MBC10 (342748): 12 V / 10 A
Tensione di avvio:	2 V
Tipo di caricatore:	Ciclo di ricarica a 9 fasi
Tipi di batteria	Tutti i tipi di batterie al piombo-acido da 6V / 12 V (WET, AMG, GEL, MF)
Temperatura circostante:	Da -20° C fino a 45° C
Classe di isolamento	IP65

Cura e manutenzione

Con una manutenzione minima, questo caricatore garantirà anni di servizio affidabile. Segui questi semplici passaggi per mantenere il caricatore in condizioni ottimali:

- Pulire i morsetti del caricatore dopo ogni utilizzo, avendo cura di rimuovere il liquido della batteria che potrebbe causare la corrosione dei terminali in rame.
- Pulire l'involucro esterno del caricatore con un panno morbido e, se necessario, con una soluzione di sapone neutro.
- Tenere i cavi del caricatore allentati durante la conservazione per evitare di danneggiarli.
- Non utilizzare il caricatore se il cavo o i morsetti sono in qualche modo danneggiati. Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito dal produttore, dal suo servizio clienti o da una persona qualificata per evitare rischi.

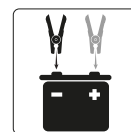
Belangrijkste kenmerken



Veiligheidsvoorschriften

1. Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (inclusief kinderen) met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke vermogens, of gebrek aan ervaring/kennis, tenzij zij onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het gebruik van het apparaat van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid. Kinderen moeten onder toezicht staan om ervoor te zorgen dat ze niet met het apparaat spelen.
2. Werken in de buurt van een batterij is gevaarlijk. Batterijen produceren explosieve gassen tijdens normaal batterijgebruik. Daarom is het van het grootste belang dat u deze handleiding leest en de instructies nauwkeurig opvolgt voordat u uw lader gebruikt.
3. Laad de batterij altijd op in een goed geventileerde ruimte. Niet gebruiken in een gesloten of afgesloten ruimte zonder voldoende ventilatie.
4. Volg deze instructies en de instructies van de batterijfabrikant en de fabrikant van de apparaten om het risico op een batterij-explosie te verminderen. Neem de waarschuwingen op deze producten en op de motor in acht.
5. Als u de batterijlader loskoppelt, trek dan aan de stekker en niet aan de kabel.
6. Haal de stekker van de acculader uit het stopcontact voordat u de verbinding met de accu onderbreekt of tot stand brengt.
7. Gebruik de lader niet met een beschadigde kabel of stekker. Laat de kabel onmiddellijk vervangen.
8. Gebruik de lader alleen binnenshuis. Stel het niet bloot aan regen.

Batterij opladen



1. Sluit de lader aan op de batterij:

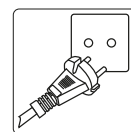
De uitgangskabels van de acculader hebben kleurcodeerde accupolen (ROOD - positief en ZWART - negatief). Bepaal welke pool van de accu geard (verbonden) is met het chassis.

Voor accu's die in een voertuig zijn gemonteerd.

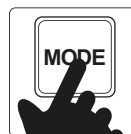
1. Sluit de rode pool aan op de positieve pool van de accu.
2. Sluit het zwarte contact aan op het chassis uit de buurt van de brandstofleiding en de accu.
3. Sluit de lader aan op het stopcontact.

Sommige voertuigen hebben positief gearde accu's.

1. Sluit de zwarte pool aan op de negatieve pool van de accu.
2. Sluit het rode contact aan op het chassis dat van de brandstofleiding en de accu verwijderd is.
3. Sluit de lader aan op het stopcontact.



2. Sluit de lader aan op het stopcontact, dan gaat de POWER LED branden.












3. Druk op de knop om het laadprogramma te selecteren. De instellingen worden gemaakt door op de "MODE knop" te drukken en de knop stap voor stap in te drukken, waarbij u de knop loslaat wanneer de gewenste modus is bereikt.

4. Beëindig het laadproces op elk gewenst moment door op de modus-knop te drukken om terug te keren naar de stand-bymodus.

Wanneer u de lader loskoppelt, moet u eerst de netkabel loskoppelen, de klem van het voertuigframe verwijderen en vervolgens de klem van de accuklem. Koppel de accu niet los terwijl de motor draait.

Batterijtypen en -instellingen

	Om de oplaadmodus te selecteren of te resetten tijdens het opladen
	12V langzame modus: 14,4 V / 2 A
	12V snelle modus: 14,4 V / 8A / 10A
	AGM accu's voor gebruik in de winter: 14,7 V / 8 A / 10 A is geschikt voor accu's met temperaturen onder 5°C. wordt ook aanbevolen voor alle AGM-accu's.
	6 V oplaadmodus: 7,2 V / 2 A
	Weergave laadstatus: Deze kolom toont de laadstatus. Het beweegt tijdens het -oplaadproces en stopt met bewegen wanneer de batterij vol is.
	<ul style="list-style-type: none"> • Geen verbinding • Wiebelige verbinding • Omgekeerde polariteit Controleer of de aansluitingen correct zijn aangesloten.
	<ul style="list-style-type: none"> • Slechte batterij: De batterij is in slechte staat en moet mogelijk worden vervangen. • Hoogspanning: Mogelijk hebt u de verkeerde spanning geselecteerd, bijv. B. als u een 12V-accu oplaadt in de 6-V-modus of een 24-V-accu in de 12-V-modus.
	Temperatuur te hoog

Geheugenfunctie

Deze lader heeft een geheugenfunctie. Hij keert terug naar de laatst geselecteerde modus wanneer de oplader wordt aangesloten.

Technische gegevens

Artikelnr.	760076 / 342748
Ingangsspanning	220 ~ 240 V, 50 Hz
Nominale ingangsstroom:	1,3 Amp
Oplaadmodus:	MBC8 (760076): 12 V / 8 A MBC10 (342748): 12 V / 10 A
Startspanning:	2 V
Type lader:	9-traps laadcyclus
Typen batterijen	Alle typen van 6V / 1 2 V loodzuuraccu's (WET, AMG, GEL, MF)
Omgevingstemperatuur:	-20°C tot 45°C
Isolatieklasse	IP65

Verzorging en onderhoud

Met minimaal onderhoud zal deze acculader jarenlang betrouwbaar werken. Volg deze eenvoudige stappen om de lader in optimale conditie te houden:

- Reinig de polen van de batterijlader na elk gebruik - zorg ervoor dat u alle batterijvloeistof verwijdert die corrosie van de koperen polen kan veroorzaken.
- Reinig de buitenbehuizing van de lader met een zachte doek en, indien nodig, met een milde zeepoplossing.
- Houd de kabels van de oplader los tijdens het opbergen om schade aan de kabels te voorkomen.
- Gebruik de lader niet als de kabel of aansluitingen beschadigd zijn. Als het netsnoer beschadigd is, moet het door de fabrikant, zijn klantenservice of een gekwalificeerd persoon vervangen worden om gevaar te voorkomen.

Fritz Berger GmbH • Fritz-Berger-Str. 1 • 92318 Neumarkt • Germany

service@fritz-berger.de

service-client@berger-camping.fr

servizio-clienti@berger-camping.it

klantenservice@berger-camping.nl

www.fritz-berger.de