



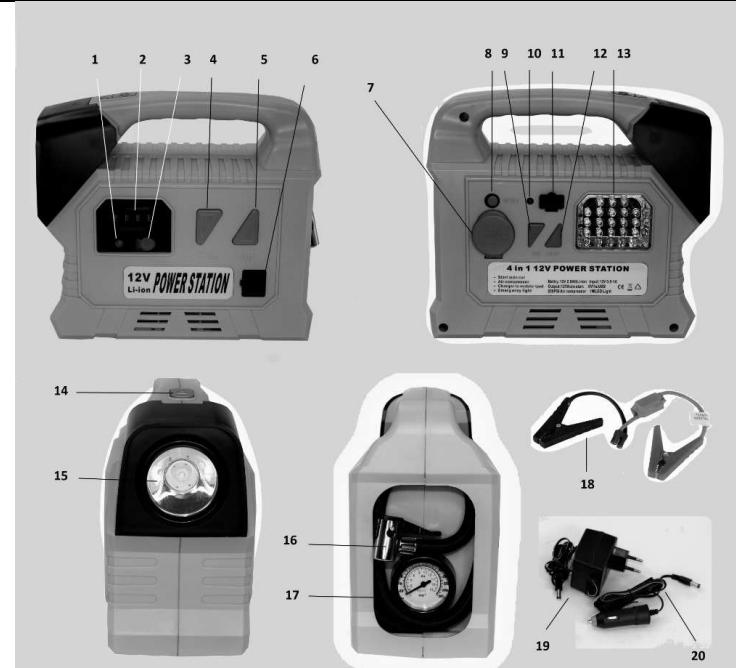
**Avertissement :** Veuillez lire ce manuel d'instructions attentivement avant d'utiliser l'instrument et le conserver pour une utilisation future.



#### **CONSIGNES DE SECURITE IMPORTANTES A LIRE AVANT TOUTE UTILISATION !**

- Portez des lunettes de protection, des gants et des vêtements de protection.
- Avant d'utiliser le booster démarreur, retirez vos objets personnels en métal tels que les bagues, bracelets, montres et chaînes lorsque vous travaillez à proximité d'une batterie plomb-acide. Le contact entre un objet métallique et la borne positive de la batterie de voiture peut produire un court-circuit de courant suffisamment élevé pour provoquer une brûlure grave.
- Ayez toujours de l'eau douce en abondance et du savon près de vous en cas de contact de l'acide et de la batterie avec la peau, les vêtements ou les yeux. Évitez de vous toucher les yeux lorsque vous travaillez près de la batterie. Si l'acide de la batterie entre en contact avec la peau ou les vêtements, lavez immédiatement à l'eau et au savon. Si l'acide entre dans l'œil ou dans les yeux, rincer aussitôt abondamment à l'eau froide pendant au moins 10 minutes et contactez immédiatement une assistance médicale.
- N'utilisez jamais le produit sous la pluie ou à des températures supérieures à 50°.
- Utilisez le produit dans un endroit sec et ventilé.
- N'utilisez jamais le produit seul. Assurez-vous que quelqu'un puisse vous porter secours en cas de problème.
- Ne fumez pas et évitez toute étincelle ou flamme à proximité de la batterie du moteur.
- Ne laissez pas tomber d'outils en métal sur la batterie. Soyez prudent lors de l'utilisation d'outils métalliques à proximité de la batterie de la voiture ou du bateau.
- Ne laissez pas les pinces crocodiles se toucher ou toucher un même morceau de métal en même temps. Vous risquez de créer un court-circuit.
- N'utilisez jamais le booster démarreur sur une batterie qui est gelée.
- Vérifiez dans le carnet constructeur de votre véhicule que l'usage de booster démarreur n'est pas proscrit. Dans ce cas le booster démarreur pourrait endommager le système électronique de votre véhicule ou bateau.

- Utilisez toujours l'adaptateur de charge fourni avec le booster démarreur. N'utilisez jamais d'autres chargeurs ou accessoires que ceux fournis avec le booster démarreur.
- N'utilisez jamais le booster démarreur et ses accessoires si ceux-ci sont endommagés.
- Ne démontez jamais le booster de démarrage et ses accessoires.
- Assurez-vous que les terminaux de la batterie restent propres pour éviter la corrosion.
- N'utilisez jamais le booster démarreur à proximité d'eau ou d'une flamme.
- Le booster démarreur n'est pas conçu pour recharger les batteries de 6V ou 24V.
- N'utilisez jamais le booster démarreur pour charger les piles non-rechargeables.



1. LED lumineuse témoin de charge
2. LED lumineuses niveau de charge
3. Entrée chargement du booster démarreur
4. Bouton TEST du niveau de batterie du booster
5. Bouton PUMP (gonflage)
6. Entrée de branchement des pinces crocodiles
7. Sortie CC 12V (allume-cigare)
8. Bouton RESET
9. Bouton de mise en marche de la prise USB
10. LED lumineuse témoin de charge USB
11. Prise USB
12. Bouton LIGHT (mise en marche de la torche LED latérale)
13. Torche LED latérale
14. Bouton ON/OFF de la torche LED frontale
15. Torche LED frontale
16. Tuyau pour air et embout compresseur pneu
17. Manomètre (jauge de pression)
18. Pinces crocodiles + et -
19. Chargeur AC 220V
20. Chargeur 12V DC (allume cigare)

## 1. CHARGEMENT

Votre booster démarreur peut se recharger de 2 manières :

- soit à l'aide de l'adaptateur secteur 220V AC (19) branché sur une prise de courant classique.
- soit à l'aide de l'adaptateur allume-cigare 12V DC (20) sur votre véhicule.

L'indicateur LED (1) indique le niveau de charge. La LED s'allumera en rouge pendant le chargement et passera ensuite en vert une fois la charge terminée. Une fois le booster complètement chargé, vous pouvez le débrancher.

Appuyez sur le bouton TEST (4), si la LED (2) est rouge, il est temps de recharger votre booster démarreur.

24h sont nécessaires pour une recharge complète. Ne chargez pas le booster démarreur plus de 36h d'affilée avec le chargeur AC 220FV, cela risquerait d'endommager votre appareil.

Le booster démarreur est pré-chargé à l'achat, mais n'oubliez pas de recharger complètement avant toute utilisation.

## 2. UTILISATION

Les 4 fonctions principales de votre booster démarreur sont:

- 1/ système de démarrage d'urgence compact, durable et portable pour véhicules et bateaux
- 2/ source portative d'énergie électrique à courant continu 12V (pour recharger tous vos appareils via port USB)
- 3/ Compresseur d'air (pour regonfler un pneu partiellement dégonflé)
- 4/ Source de lumière

### 1) Démarrer

Ce démarreur est conçu pour des moteurs à essence d'environ 2000cc maximum et des moteurs diesel de 1500cc maximum. Les performances du démarreur dépendent aussi de l'état de charge et d'usure de votre batterie.

- Connectez la pince crocodile rouge (+) sur la borne (+) de la batterie du véhicule ou du bateau.
- Connectez la pince crocodile noire (-) sur la borne (-) de la batterie du véhicule ou du bateau.
- Connectez les pinces à votre booster démarreur.
- Essayez de démarrer votre véhicule ou votre bateau pendant maximum 5 à 6

secondes.

- Si le véhicule ou le moteur du bateau ne démarre pas, attendez au moins 3 minutes avant d'essayer à nouveau. Une fois votre véhicule ou bateau démarré, laissez tourner le moteur.
- Débranchez les pinces du booster démarreur
- Retirez les pinces du moteur du véhicule ou du bateau en commençant par la pince noire (-) puis par la pince rouge (+).
- Ne jamais permettre aux pinces rouges et noires de se toucher entre elles ou de toucher un objet métallique commun.
- Dès que possible, connectez votre booster démarreur à une source d'alimentation pour le recharger à nouveau.

### Pour éviter une explosion :

- Ne jamais mettre en contact les bornes rouges et noires entre elles ou avec toute autre partie métallique.
- N'utilisez les pinces de démarrage uniquement pour démarrer un véhicule ou un bateau dans un endroit bien ventilé.
- Toujours connecter la pince rouge (+) sur la borne positive (+) de la batterie du véhicule en premier.
- Ne pas connecter le noir (-) sur la borne positive (+) de la batterie du véhicule.
- Ne pas connecter le noir (-) sur une partie non mobile en métal sur le moteur.

### Précautions

Pour éviter tout dommage qui pourrait raccourcir la durée de vie de l'unité, protégez cet appareil de l'exposition directe à la lumière du soleil, de la chaleur et / ou de l'humidité. Le système est conçu pour être utilisé uniquement sur les véhicules ou bateaux avec des systèmes électriques de 12 volts.

Le système n'a pas été conçu pour être utilisé en remplacement de la batterie d'un véhicule.

### 2) Source d'énergie

Pour utiliser votre booster démarreur comme source d'énergie:

- Soulevez le couvercle de la prise allume-cigare (7)
- Insérez l'adaptateur allume-cigare dans la prise prévue à cet effet si votre appareil se recharge via une prise allume-cigare
- Ou insérez votre câble USB dans la prise USB (11) si votre appareil se recharge via USB et appuyez sur le bouton USB (9) pour mettre en marche le booster démarreur et commencer à recharger votre appareil.

Voici une estimation du temps d'utilisation de votre booster démarreur lorsque celui-ci est totalement chargé:

Type d'appareil	Consommation estimée (en watts )	Temps d'utilisation estimé (en heures)
Téléphone portable	4	8
Radio, ventilateur	9	3.5
Camescope, appareil photo	15	2
Outils électriques, pompes	20	1.5
Glacière électrique	48	0.8
Compresseur d'air, aspirateur de voiture	70	0.5

### 3) Compresseur d'air

- Pour regonfler un pneu dégonflé, utilisez l'adaptateur universel qui est fixé en permanence au tuyau d'air (16).
  - Placez cet adaptateur sur le système de valve de pneu, appuyez sur le levier de l'adaptateur vers le bas pour verrouiller sur le système de valve de votre pneu.
  - Pour regonfler des ballons en cuir, ou des dispositifs flottants gonflables, utilisez l'une des buses en plastique fournies.
  - Vérifiez la pression désirée sur votre dispositif
  - Appuyez sur le bouton PUMP (6)
  - Votre dispositif commence à se gonfler. Vérifiez régulièrement la pression atteinte soit grâce au manomètre intégré (17) soit avec un manomètre homologué.
- Attention ce manomètre n'est pas homologué il peut être utilisé à titre indicatif uniquement. Vérifiez toujours la pression à l'aide d'un manomètre homologué. (non fourni)
- Lorsque la pression désirée est atteinte, éteignez le compresseur en appuyant à nouveau sur le bouton PUMP (6).
  - Retirez l'adaptateur de votre pneu ou de votre dispositif gonflable.

**Utilisez le compresseur d'air par période de 10 minutes maximum. Laissez le refroidir pendant au moins 30 minutes entre chaque utilisation.**

### 4) Source de lumière

- Appuyez sur le bouton LIGHT (12) pour allumer la lumière latérale (13). Appuyez à nouveau pour éteindre.
- Placez le bouton (14) situé sur la poignée du booster démarreur sur la position « I » pour allumer la lumière frontale (15). Placez le en position « O » pour l'éteindre.

3 batteries lithium pour un total de 7800mAH avec LED indicateur d'autonomie

Compresseur 17 bars - buses de gonflage incluses

Torche 1W SMD + 18 LED en lampe de travail

Boîtier en ABS et caoutchouc

Sorties: allume cigarette 12V 800mA et USB 5V

Chargeur AC/DC, chargeur allume-cigares et jeu de pinces inclus

### 4. PRECAUTIONS ET CONSEIL D'ENTRETIEN

1. Cet appareil est destiné à un usage domestique uniquement. N'utilisez l'appareil que comme indiqué dans ce mode d'emploi.
2. Avant de brancher l'appareil, assurez-vous que la tension électrique de votre domicile corresponde à celle indiquée sur la plaque signalétique de l'appareil.
3. Pour éviter tout choc électrique, n'immergez jamais le câble d'alimentation, la prise ou toute autre partie de l'appareil dans l'eau ou tout autre liquide.
4. Ne laissez pas l'appareil sans surveillance lorsqu'il est branché.
5. Ne manipulez pas l'appareil ni la prise avec les mains mouillées.
6. Débranchez toujours votre appareil après chaque utilisation et laissez-le refroidir avant de le nettoyer, de le ranger ou de le déplacer.
7. Lorsque vous débranchez le câble, tirez-le toujours au niveau de la fiche, ne tirez pas sur le câble lui-même.
8. Lorsque vous utilisez l'appareil, déroulez toujours complètement le cordon d'alimentation de son logement afin d'éviter la surchauffe de l'appareil.
9. N'utilisez pas l'appareil si la prise ou le câble d'alimentation est endommagé, en cas de mauvais fonctionnement, s'il est tombé dans l'eau ou si vous l'avez laissé tomber.
10. Ne tentez jamais de réparer l'appareil par vous-même. Faites le toujours réparer par un centre de service après-vente ou un centre de réparation qualifié.
11. Le câble d'alimentation doit être contrôlé régulièrement afin d'éviter tout risque de dommages. Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par une centre de réparation qualifié afin d'éviter un danger.
12. Utilisez toujours l'appareil sur une surface sèche.
13. Ne laissez pas pendre le cordon d'alimentation sur le rebord d'une table ou d'un plan de travail, et évitez qu'il n'entre en contact avec des surfaces chaudes.
14. Gardez l'appareil à l'écart des sources de chaleur comme les radiateurs, afin d'éviter la déformation des parties en plastique.
15. AVERTISSEMENT : l'appareil et ses parties accessibles deviennent chauds lors de l'utilisation. Des précautions doivent être prises pour éviter de toucher les éléments chauffants. Les enfants doivent être maintenus à l'écart.
16. L'appareil doit être nettoyé régulièrement afin d'éviter tout risque d'incendie.
17. N'utilisez pas de produits nettoyants abrasifs pour nettoyer l'appareil.
18. Cet appareil n'est pas destiné à être mis en fonctionnement au moyen d'une minuterie extérieure ou par un système de commande à distance séparé.

### 3. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



**Mise au rebut de l'appareil :**

La directive Européenne 2012/19/EC sur les déchets des Equipements électriques et Electroniques (DEEE), exige que les appareils ménagers usagés ne soient pas jetés dans le flux normal des déchets municipaux. Les appareils usagés doivent être collectés séparément afin d'optimiser le taux de récupération et le recyclage des matériaux qui les composent et réduire l'impact sur la santé humaine et l'environnement.

Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (y compris des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de cet appareil. Il convient de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

**Précisions et précautions sur l'utilisation des piles :**

- Jeter une pile usagée dans la nature ou les ordures ménagères pollue et empêche la récupération de matériaux valorisables. Il est donc important de limiter sa consommation de piles et de respecter les consignes suivantes :
  - De privilégier les piles alcalines (qui durent plus longtemps que les piles salines) et lorsque c'est possible les piles rechargeables.
  - De déposer les piles et accumulateurs usagés dans les conteneurs spécifiques présents chez les commerçants. Ainsi, les métaux seront valorisés et ne pollueront pas l'environnement car ils contiennent des métaux lourds, dangereux pour la santé et l'environnement (principalement du nickel et du cadmium).
- Les piles doivent être mises en place en respectant la polarité indiquée sur l'appareil et sur la pile. Un positionnement incorrect peut soit endommager l'appareil, soit causer des fuites au niveau des piles, soit à l'extrême un incendie ou l'explosion de la pile.
- Pour assurer un bon fonctionnement, les piles doivent être en bon état. En cas d'anomalie dans le fonctionnement de l'appareil, mettre des piles neuves.
- N'essayez jamais de recharger des piles non rechargeables. Elles pourraient couler, s'échauffer, provoquer un incendie ou exploser.
- Remplacez l'ensemble des piles en même temps. Ne jamais mélanger des piles salines avec des piles alcalines ou rechargeables.
- Les piles usagées doivent être enlevées de l'appareil. De même, retirez les piles de l'appareil si vous ne l'utilisez pas pendant une longue durée, sinon les piles risquent de couler et de causer des dommages.
- Ne jamais essayer de court-circuiter les bornes d'une pile.
- Ne jamais jeter les piles au feu, elles risqueraient d'exploser.
- La recharge des accumulateurs est à réaliser par un adulte.
- Sortir les accumulateurs de l'appareil avant de les recharger.
- Nous conseillons à l'adulte de surveiller l'enfant lorsqu'il change les piles afin que ces consignes soient respectées ou bien effectuer lui-même le remplacement des piles.
- Si une pile est avalée, consulter immédiatement son médecin ou le centre antipoison le plus proche. N'oubliez pas d'emporter l'appareil avec vous.

- Pour un fonctionnement optimal, nous recommandons d'utiliser uniquement des piles haute performance de qualité et récente.



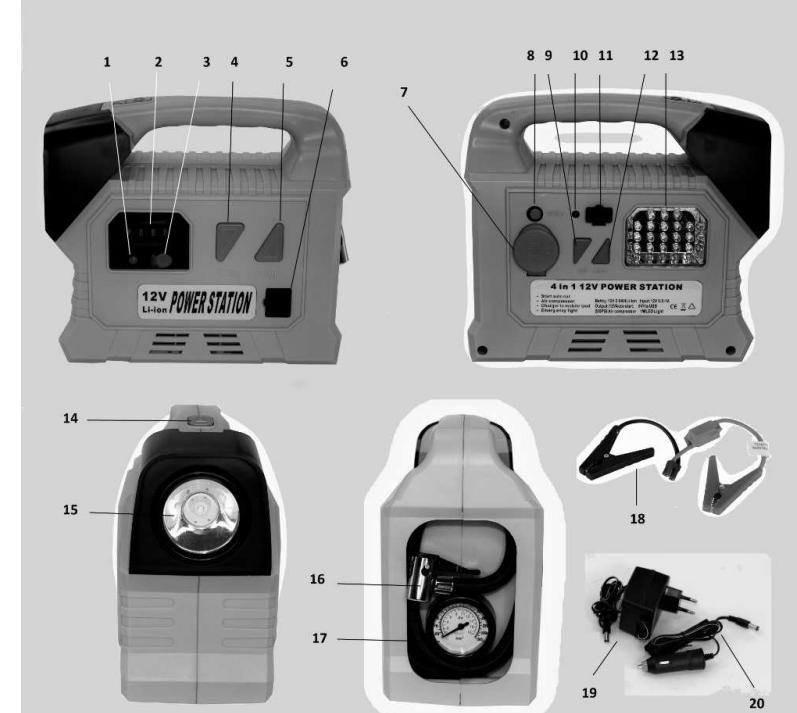
**Hinweis:** Die Gebrauchsanweisung vor dem Gebrauch des Geräts aufmerksam lesen und für spätere Einsicht aufbewahren.



#### WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE: VOR DEM ERSTEN GEBRAUCH LESEN!

- Tragen Sie eine Schutzbrille, Schutzhandschuhe und Schutzkleidung.
- Legen Sie vor dem Gebrauch des Starters alle persönlichen Gegenstände aus Metall wie z. B. Ringe, Armbänder, Uhren und Ketten ab, wenn Sie in der Nähe einer Bleibatterie arbeiten. Bei Kontakt eines Metallgegenstands mit dem positiven Pol der Autobatterie kann ein elektrischer Kurzschluss einer Stärke ausgelöst werden, die eine schwere Verbrennung zur Folge haben kann.
- Für den Fall eines Kontakts der Säure und der Batterie mit Haut, Kleidung oder Augen sollten Sie stets reichlich Frischwasser sowie Seife griffbereit halten. Vermeiden Sie es, während der Arbeit in der Nähe der Batterie Ihre Augen zu berühren. Wenn die Säure der Batterie in Kontakt mit Ihrer Haut oder Ihrer Kleidung gerät, müssen Sie diese Stellen sofort mit Wasser und Seife reinigen. Wenn Säure in ein Auge oder beide Augen eintritt, sofort und mindestens 10 Minuten lang mit reichlich kaltem Wasser spülen und umgehend ärztliche Hilfe suchen.
- Verwenden Sie das Produkt nie im Regen oder bei Temperaturen über 50°.
- Verwenden Sie das Produkt an einem trockenen und belüfteten Ort.
- Verwenden Sie das Produkt niemals allein. Vergewissern Sie sich, dass eine andere Person Ihnen im Problemfall Hilfe leisten kann.
- Rauchen Sie nicht und vermeiden Sie jede Art von Funken oder Flammen in der Nähe der Motorbatterie.
- Lassen Sie kein Metallwerkzeug auf die Batterie fallen. Lassen Sie beim Gebrauch von Metallwerkzeugen in der Nähe der Auto- oder Bootsbatterie Vorsicht walten.
- Achten Sie darauf, dass sich die Krokodilklemmen nicht berühren oder gleichzeitig dasselbe Metallteil berühren. Andernfalls riskieren Sie das Auslösen eines Kurzschlusses.
- Verwenden Sie den Starter nie an einer eingefrorenen Batterie.

- Vergewissern Sie sich im Handbuch des Fahrzeugherrstellers, dass die Verwendung des Starters nicht untersagt ist. In einem solchen Fall könnte der Starter das elektrische System Ihres Fahrzeugs oder Boots beschädigen.
- Verwenden Sie stets den im Lieferumfang inbegriffenen Ladeadapter des Starters. Verwenden Sie niemals andere Ladegeräte oder andere Accessoires als die im Lieferumfang des Starters inbegriffenen.
- Verwenden Sie den Starter und sein Zubehör nie, wenn diese beschädigt sind.
- Bauen Sie den Starter und sein Zubehör nie auseinander.
- Sorgen Sie dafür, dass die Kappen des Akkumulators sauber bleiben, um Korrosion zu vermeiden.
- Verwenden Sie den Starter niemals in der Nähe von Wasser oder einer Flamme.
- Der Starter ist nicht zum Aufladen von 6V- oder 24V-Batterien geeignet.
- Verwenden Sie den Starter niemals zum Aufladen nicht wieder aufladbarer Batterien.



1. LED-Ladeanzeige
2. LED-Ladestandsanzeige
3. Eingang für das Ladekabel des Starters
4. TEST-Schalter zur Anzeige des Ladestands des Starters
5. PUMP-Schalter (Aufblasen)
6. Eingang für den Anschluss der Krokodilklemmen
7. Ausgang CC 12V (Zigarettenanzünder)
8. LIGHT-Schalter (Einschalten der seitlichen LED-Lampe)
9. Seitliche LED-Lampe
10. ON/OFF-Taste der vorderen LED-Lampe
11. Vordere LED-Lampe
12. Luftschauch und Ansatzstück des Reifenkompressors
13. Manometer (Druckanzeige)
14. Luftschauch und Ansatzstück des Reifenkompressors
15. Vordere LED-Lampe
16. Luftschauch und Ansatzstück des Reifenkompressors
17. Manometer (Druckanzeige)
18. Luftschauch und Ansatzstück des Reifenkompressors
19. Netzteil
20. Kabel

Dieser Starter ist für Benzinmotoren mit maximal etwa 2000cc und Dieselmotoren mit maximal etwa 1500cc konzipiert. Die Leistung des Starters hängt auch vom Ladestand und von der Abnutzung Ihrer Batterie ab.

- Verbinden Sie die rote Krokodilklemme (+) mit dem Pol (+) der Batterie Ihres Fahrzeugs oder Boots.
- Verbinden Sie die schwarze Krokodilklemme (-) mit dem Pol (-) der Batterie Ihres Fahrzeugs oder Boots.
- Verbinden Sie die Klemmen mit Ihrem Starter.
- Versuchen Sie maximal 5 bis 6 Sekunden lang, Ihr Fahrzeug oder Boot zu starten.
- Wenn das Fahrzeug oder der Bootsmotor nicht startet, warten Sie mindestens 3 Minuten, bevor Sie es erneut versuchen. Sobald Ihr Fahrzeug oder Boot gestartet ist, lassen Sie den Motor laufen.
- Nehmen Sie die Klemmen vom Starter ab.
- Entfernen Sie die Klemmen vom Motor des Fahrzeugs oder Boots. Beginnen Sie dabei mit der schwarzen Klemme (-) und entfernen Sie anschließend die rote Klemme (+).
- Die roten und schwarzen Klemmen dürfen sich niemals untereinander berühren oder gleichzeitig mit demselben Metallgegenstand in Berührung kommen.
- Schließen Sie Ihren Starter so bald wie möglich an eine Stromquelle an, um ihn erneut aufzuladen.

#### Um eine Explosion zu verhindern:

- **Bringen Sie die roten und schwarzen Pole niemals miteinander oder mit anderen Metallteilen in Kontakt.**
- **Verwenden Sie die Starterklemmen ausschließlich zum Starten eines Fahrzeugs oder Boots an einem gut belüfteten Ort.**
- **Verbinden Sie stets zuerst die rote Klemme (+) mit dem positiven Pol (+) der Fahrzeughbatterie.**
- **Verbinden Sie die schwarze Klemme (-) nicht mit dem positiven Pol (+) der Fahrzeughbatterie.**
- **Verbinden Sie die schwarze Klemme (-) nicht mit einem nicht beweglichen Metallteil des Motors.**

#### Vorsichtsmaßnahmen

Um jede Form einer Beschädigung zu vermeiden, die die Lebensdauer des Geräts verkürzen könnte, sollten Sie es vor direktem Sonnenlicht, Hitze und/oder Feuchtigkeit schützen. Das System wurde ausschließlich für den Gebrauch an Fahrzeugen oder Booten mit 12-Volt-Systemen konzipiert.

Das System wurde nicht für den Gebrauch als Ersatz einer Fahrzeughbatterie konzipiert.

## 1. AUFLADEN

Ihr Starter lässt sich auf 2 Weisen aufladen:

- entweder mit Hilfe des Netzadapters 220V AC (19), den Sie in eine herkömmliche Steckdose stecken,
- oder mit Hilfe des Adapters für Zigarettenanzünder 12V DC (20) in Ihrem Fahrzeug.

Die LED-Anzeige (1) zeigt den Ladestand an. Die LED leuchtet während des Ladevorgangs rot und anschließend, ab Beendigung des Ladevorgangs, grün. Sobald der Starter vollständig aufgeladen ist, können Sie den Stecker ziehen.

Drücken Sie den TEST-Schalter (4): Wenn die LED (2) rot leuchtet, ist es Zeit, Ihren Starter erneut aufzuladen.

Ein vollständiger Ladevorgang dauert 24 Std. Laden Sie Ihren Starter nicht länger als 36 Std. in Folge mit dem Ladegerät AC 220FV auf, denn dadurch könnte das Gerät beschädigt werden.

Der Starter ist beim Kauf bereits geladen, Sie sollten aber nicht vergessen, ihn vor jedem Gebrauch vollständig wieder aufzuladen.

## 2. BENUTZUNG

Die 4 Hauptfunktionen Ihres Starters sind:

- 1/ Kompaktes, langlebiges und tragbares System zum Notstarten Ihres Fahrzeugs oder Boots
- 2/ Tragbare elektrische Energiequelle für 12V-Gleichstrom (zum Aufladen aller Ihrer Geräte über den USB-Port)
- 3/ Luftkompressor (zum Aufpumpen von Reifen, aus denen die Luft teilweise entwichen ist)
- 4/ Lichtquelle

## 6) Energiequelle

Zur Nutzung Ihres Starters als Energiequelle:

- Heben Sie die Abdeckung des Anschlusses für Zigarettenanzünder (7) an.
- Stecken Sie den Adapter für Zigarettenanzünder in den dafür vorgesehenen Ausgang, wenn sich Ihr Gerät über einen Anschluss für Zigarettenanzünder aufladen lässt,
- Oder stecken Sie Ihr USB-Kabel in den USB-Anschluss (11), wenn sich Ihr Gerät über einen USB-Anschluss aufladen lässt, und drücken Sie auf den USB-Schalter (9), um den Starter in Betrieb zu nehmen und mit dem Aufladen Ihres Geräts zu beginnen.

Hier finden Sie eine Schätzung der Arbeitszeit Ihres Starters in vollständig aufgeladenem Zustand:

Gerätetyp	Geschätzter Verbrauch (in Watt)	Geschätzte Arbeitszeit (in Stunden)
Mobiltelefon	4	8
Radio, Ventilator	9	3,5
Videokamera, Fotoapparat	15	2
Elektrowerkzeuge, Pumpen	20	1,5
Elektrische Kühlbox	48	0,8
Luftkompressor, Autostaubsauger	70	0,5

## 7) Luftkompressor

- Um einen Reifen, aus dem Luft entwichen ist, wieder aufzupumpen, benutzen Sie den Universaladapter, der dauerhaft auf dem Luftschauch (16) befestigt ist.
- Setzen Sie diesen Adapter auf das Ventilsystem des Reifens und drücken Sie den Hebel des Adapters nach unten, um ihn fest mit dem Ventilsystem des Reifens zu verbinden.
- Zum Aufblasen von Lederbällen oder aufblasbaren Schwimmkörpern verwenden Sie eine der mitgelieferten Kunststoffdüsen.
- Kontrollieren Sie den auf Ihrem Dispositiv angegebenen gewünschten Druck.
- Drücken Sie auf den PUMP-Schalter (6).
- Ihr Dispositiv beginnt, sich aufzublasen. Kontrollieren Sie mit Hilfe des integrierten Manometers (17) oder mit einem zugelassenen Manometer regelmäßig den erreichten Druck.

Achtung: Das integrierte Manometer ist nicht zugelassen und kann ausschließlich der Orientierung dienen. Überprüfen Sie den Druck immer mit Hilfe eines zugelassenen Manometers (nicht mitgeliefert).

- Wenn der gewünschte Druck erreicht ist, schalten Sie den Kompressor aus, indem Sie

erneut auf den PUMP-Schalter (6) drücken.

- Entfernen Sie den Adapter von Ihrem Reifen oder Ihrem aufblasbaren Dispositiv.

**Verwenden Sie den Luftkompressor maximal 10 Minuten lang ununterbrochen. Lassen Sie ihn zwischen zwei Verwendungen mindestens 30 Minuten lang abkühlen.**

## 8) Lichtquelle

- Drücken Sie den LIGHT-Schalter (12), um das seitliche Licht (13) einzuschalten. Drücken Sie erneut, um das Licht auszuschalten.
- Zum Einschalten der vorderen Lichtquelle stellen Sie den Schalter (14) auf dem Griff des Starters auf die Position "I". Stellen Sie den Schalter auf die Position "O", um das Licht auszuschalten.

## 3. TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

3 Lithium-Akkumulatoren mit einer Gesamtleistung von 7800mAH und LED-Anzeige für die verbleibende Leistung  
 Kompressor 17 bar - Aufblasdüsen inbegriffen  
 Lampe 1W SMD + 18 LED als Arbeitsleuchte  
 Gehäuse aus ABS und Gummi  
 Ausgänge: Zigarettenanzünder 12V 800mA und USB 5V  
 Ladegerät AC/DC, Ladegerät Zigarettenanzünder und Klemmensatz inbegriffen

## 4. SICHERHEITSHINWEISE UND PFLEGEANLEITUNG

1. Dieses Gerät ist nur zum Hausgebrauch bestimmt. Das Gerät nur gemäß den Angaben dieser Gebrauchsanweisung benutzen.
2. Vor dem Anschluss an das Stromnetz kontrollieren, dass die Spannung der des Typenschildes entspricht.
3. Um einen elektrischen Schlag zu vermeiden, noch das Netzkabel oder den Stecker oder einem anderen Teil der Vorrichtung in Wasser oder Flüssigkeiten tauchen.
4. Weder das Gerät noch den Stecker mit feuchten Händen handhaben.
5. Das Gerät nach jedem Gebrauch vom Stromnetz trennen und es vor dem Reinigen, Verstellen bzw. Wegräumen abkühlen lassen.
6. Den Stecker nicht am Netzkabel aus der Steckdose zu ziehen. Hierfür am Stecker ziehen.
7. Beim Gebrauch des Geräts das Netzkabel immer voll ausrollen, um Überhitzung des Geräts zu vermeiden.

8. Wenn der Stecker oder das Netzkabel beschädigt sind, wenn das Gerät schlecht funktioniert, wenn es in Wasser getaucht wurde oder abgestürzt ist, das Gerät nicht benutzen.
9. Nicht versuchen, das Gerät selbst zu reparieren. Es muss von einer Kundendienststelle oder einer qualifizierten Reparaturstelle repariert werden.
10. Das Netzkabel muss regelmäßig kontrolliert werden, um Beschädigungsrisiken zu vermeiden. Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es von einer qualifizierten Reparaturstelle ausgetauscht werden, um Gefahren zu vermeiden.
11. Das Gerät immer auf einer trockenen Fläche benutzen.
12. Das Gerät nicht im Freien benutzen.
13. Das Netzkabel nicht über den Rand der Arbeitsfläche hängen lassen und darauf achten, dass es nicht mit einer heißen Oberfläche in Berührung kommt.
14. Das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen aufstellen bzw. benutzen, z. B. Heizkörper, um Verformungen der Kunststoffteile zu vermeiden.
15. **WARNUNG:** Das Gerät und die zugänglichen Teile erhitzen sich beim Gebrauch. Es müssen Vorkehrungen getroffen werden um zu verhindern, dass die Heizelemente berührt werden. Kinder müssen von dem Gerät ferngehalten werden.
16. Das Gerät regelmäßig reinigen, um Brandrisiken zu vermeiden.
17. Keine Scheuermittel zur Reinigung des Geräts verwenden.
18. Dieses Gerät ist nicht dazu bestimmt, mithilfe eines externen Zeitschalters oder einer Fernsteuerung ein- bzw. ausgeschaltet zu werden.



#### **Entsorgung des Geräts**

Die europäische Richtlinie 2012/19/EC über die mit elektrischen und elektronischen ausgestatteten Abfälle (DEEE) bestimmt, dass benutzte Haushaltsgeräte nicht über die kommunale Abfallsammlung entsorgt werden dürfen. Die gebrauchten Geräte müssen über eine separate Sammlung entsorgt werden, um den Wiedergebrauch der verschiedenen Komponenten zu erhöhen, und die Gesundheit und die Umwelt zu schützen.

Dieses Gerät darf nicht von Personen (einschließlich Kindern) mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder unerfahrenen oder unkundigen Personen verwendet werden, es sei denn, sie werden von Personen, die für ihre Sicherheit verantwortlich sind, überwacht oder haben von ihnen Anweisungen zur Verwendung dieses Geräts erhalten. Kinder sollten nicht ohne Aufsicht bleiben, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

- Ziehen Sie alkaline Batterien vor.
- Entsorgen Sie gebrauchte Batterien im Fachhandel und den entsprechenden Sammelbehältern.
- Die Batterien müssen richtig eingelegt werden. Bitte die Polarität (Plus Minus) beachten. Falsch eingelegte Batterien können das Gerät beschädigen, sie können auslaufen und im Extremfall kann es zu Brand und Explosion führen.
- Für einen normalen Gebrauch müssen die Batterien in einem guten Zustand sein.
- Bei Fehlfunktionen neue Batterien einlegen.
- Versuchen Sie nie nichtaufladbare Batterien zu laden. Diese können auslaufen, sich erhitzten, zu Brand oder Explosion führen.
- Tauschen Sie immer alle Batterien gleichzeitig aus. Benutzen Sie immer die gleichen Batterien (Aufladbare, Alkaline und Saline - Batterien)
- Gebrauchte Batterien aus dem Gerät nehmen.
- Wir empfehlen Ihnen, bei Nichtgebrauch des Gerätes die Batterien herauszunehmen, da diese auslaufen können und somit Ihr Gerät beschädigen.
- Versuchen Sie nicht die Batterien kurzzuschließen.
- Nicht ins Feuer werfen, Explosionsgefahr.
- Das Aufladen der Akkus darf nur von Erwachsenen durchgeführt werden.
- Vor dem Laden die Akkus aus dem Gerät nehmen.
- Wir empfehlen, dass Kinder, nur unter Aufsicht eines Erwachsenen, die Batterien austauschen, damit die Sicherheitsvorschriften beachtet werden, der dass Erwachsene die Batterien selbst austauschen.
- Falls eine Batterie verschluckt wurde sofort ärztliche Hilfe suchen und eine Spezialklinik für Vergiftungen aufsuchen. Vergessen Sie nicht das Gerät mitzunehmen.

#### **ENTSORGUNG DER BATTERIEN UND SICHERHEITSHINWEISE**

- Entsorgung: Die Batterien bitte in den Batteriecontainer werfen, oder im Fachhandel abgeben.
- Nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgen.
- Begrenzen Sie den Verbrauch von Batterien, da die Entsorgung die Umwelt belastet.



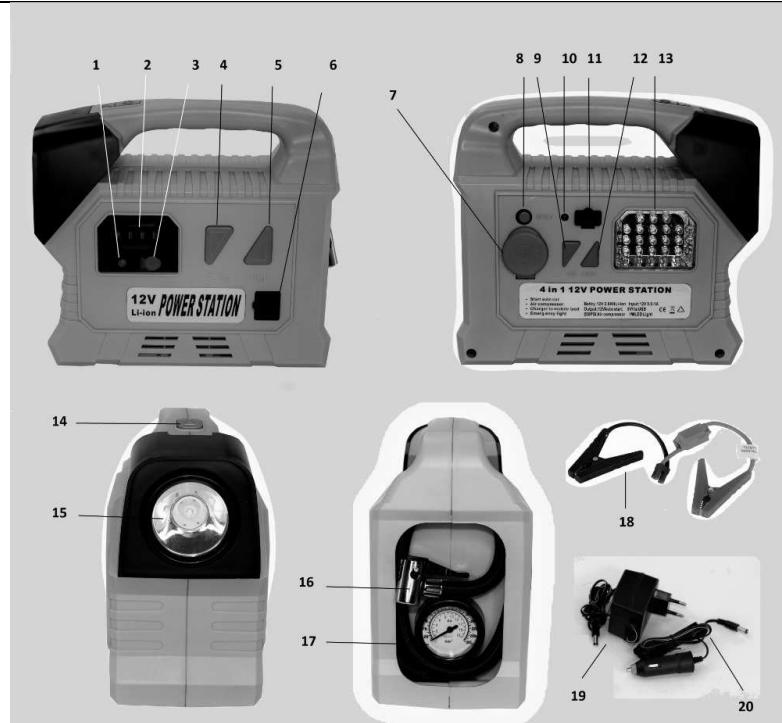
**Hinweis:** Die Gebrauchsanweisung vor dem Gebrauch des Geräts aufmerksam lesen und für spätere Einsicht aufbewahren.



#### BELANGRIJKE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN TE LEZEN VOOR GEBRUIK!

- Draag een beschermende bril, handschoenen en veiligheidskledij.
- Vooraleer de booster starter te gebruiken, doe eventuele metalen voorwerpen uit zoals ringen, armbanden, horloges en kettingen wanneer u werkt in de buurt van een lood-zuur batterij. Het contact tussen een metalen voorwerp en de positieve klem van de batterij van de auto kan een kortsluiting veroorzaken die voldoende groot is om ernstige brandwonden achter te laten.
- Zorg ervoor dat u altijd overvloedig zacht water en zeep bij de hand hebt in geval van contact van de huid, de kleding of ogen met het zuur van de batterij. Raak de ogen niet aan wanneer u vlakbij de batterij aan het werk bent. Als het zuur van de batterij in contact komt met de huid of kleding, was onmiddellijk met water en zeep. Als het zuur in de ogen komt, spoel onmiddellijk met overvloedig koud water gedurende minstens 10 minuten en roep onmiddellijk de hulp van een arts in.
- Gebruik het product nooit in de regen of bij temperaturen boven de 50°.
- Gebruik het product op een droge en geventileerde plaats.
- Gebruik het product nooit alleen. Zorg ervoor dat iemand u in geval van nood te hulp kan schieten.
- Rook niet en vermijd vonken of vlammen vlakbij de batterij van de motor.
- Laat geen metalen gereedschap op de batterij vallen. Wees voorzichtig tijdens het gebruik van metalen gereedschap vlakbij de batterij van de auto of boot.
- Zorg ervoor dat de tangen elkaar niet aanraken of tegelijk ook in contact komen met een metalen element. U kunt zo immers een kortsluiting veroorzaken.
- Gebruik de startbooster nooit op een bevroren batterij.
- Controleer in de documentatie van de constructeur van uw voertuig of het gebruik van een startbooster wel mag. Een startbooster kan het elektronisch systeem van uw voertuig of boot misschien beschadigen.

- Gebruik altijd de laadadapter die meegeleverd is met de startbooster. Gebruik geen andere laders of accessoires dan die geleverd met de startbooster.
- Gebruik de startbooster of zijn accessoires nooit als deze beschadigd zijn.
- Demonteer de startbooster of zijn accessoires nooit.
- Waak erover dat de batterijklemmen altijd schoon zijn, om corrosie te vermijden.
- Gebruik de startbooster nooit vlakbij water of vlammen.
- De startbooster is niet ontworpen voor het laden van batterijen van 6V of 24V.
- Gebruik de startbooster nooit om niet-oplaadbare batterijen op te laden.



1. LED indicatie lading
2. LED indicatie laadniveau
3. Ingang lading startbooster
4. Toets TEST niveau batterij startbooster
5. Toets PUMP (opblazen)
6. Ingang aansluiting tangen
7. Uitgang CC 12V (sigarenaansteker)
8. Toets RESET
9. Toets start ingang USB
10. LED indicatie lading USB
11. Ingang USB
12. Toets LIGHT (start laterale LED-toorts)
13. Laterale LED-toorts
14. Toets ON/OFF frontale LED-toorts
15. Frontale LED-toorts
16. Luchtslang en opzetstuk compressor banden
17. Manometer (drukmeter)
18. Tangen + en -
19. Lader AC 220V
20. Lader 12V DC (sigarenaansteker)

## 1. LADEN

Uw startbooster kan zich op 2 manieren opladen:

- met de netadapter 220V AC (19) aangesloten op een normaal stopcontact.
- met de adapter voor sigaretaansteker 12V DC (20) van uw voertuig.

De LED (1) geeft het laadniveau aan. De LED brandt rood tijdens het laden en wordt groen eens het laden gestopt is. Eens de booster volledig opgeladen is, kunt u hem loskoppelen.

Druk op de toets TEST (4), als de LED (2) rood is, moet de startbooster opgeladen worden.

Er zijn 24 uren nodig voor een complete lading. Laad de startbooster niet meer dan 36 uren na elkaar met de lader AC 220FV, om uw apparaat niet te beschadigen.

De startbooster is bij de aankoop al wat geladen, maar vooraleer hem te gebruiken moet hij compleet opgeladen worden.

## 2. GEBRUIK

De 4 belangrijkste functies van uw startbooster zijn:

- 1/ compact startsysteem voor noodsituaties, sterk en draagbaar voor voertuigen en boten
- 2/ draagbare bron van elektrische gelijkstroom 12V (om al uw apparaten op te laden via USB)
- 3/ Luchtcompressor (om een deels platte band op te blazen)
- 4/ Lichtbron

### 9) Starter

Deze starter is ontworpen voor benzinemotoren van ongeveer 2000cc max. en dieselmotoren van 1500cc max. De prestaties van de starter zijn afhankelijk van de staat van de lading en slijtage van uw batterij.

- Sluit de positieve tang (+) aan op de klem (+) van de batterij van het voertuig of de boot.
- Sluit de zwarte tang (-) aan op de klem (-) van de batterij van het voertuig of de boot.
- Sluit de tangen aan op de startbooster.
- Probeer uw voertuig of boot gedurende max. 5 tot 6 seconden te starten.
- Als het voertuig of de boot niet start, wacht minstens 3 minuten vooraleer opnieuw te

proberen. Eens het voertuig of de boot gestart is, laat de motor draaien.

- Koppel de tangen los van de startbooster.
- Haal de tangen van de motor van het voertuig of de boot, eest de zwarte tang (-) en dan de rode (+).
- De zwarte en rode tang mogen nooit met elkaar in aanraking komen of samen eenzelfde metalen voorwerp aanraken.
- Sluit uw startbooster zodra mogelijk aan op een voedingsbron om hem opnieuw te laden.

### Om een explosie te voorkomen:

- **De zwarte en rode tang mogen nooit met elkaar in aanraking komen of samen eenzelfde metalen voorwerp aanraken.**
- **Gebruik de starttangen alleen om een voertuig of boot te starten op een goed geventileerde plaats.**
- **Sluit altijd eerst de rode tang (+) aan op de positieve klem (+) van de batterij van het voertuig.**
- **Sluit de zwarte tang (-) niet aan op de positieve klem (+) van de batterij van het voertuig.**
- **Sluit de zwarte tang (-) niet aan op een vast metalen deel van de motor.**

### Voorzorgsmaatregelen

Om schade te voorkomen die de levensduur van de eenheid kan verkorten, bescherm het apparaat tegen rechtstreeks zonlicht, warmte en/of vocht. Het systeem is ontworpen om enkel gebruikt te worden op voertuigen of boten met elektrische systemen van 12 volt.

Het systeem is niet ontworpen om gebruikt te worden in de plaats van de batterij van een voertuig.

### 10) Energiebron

Om uw startbooster te gebruiken als energiebron:

- Open het klepje van de sigaretaansteker (7)
- Steek de adapter voor sigaretaansteker in de relatieve ingang als uw apparaat opgeladen wordt via de sigaretaansteker
- Steek uw usb-kabeltje in de USB-ingang (11) als uw apparaat opgeladen wordt via USB en druk op de toets USB (9) om de startbooster te starten en uw apparaat op te laden.

Schatting van de gebruikstijd van de startbooster om een volledig ontladen apparaat weer op te laden:

Type apparaat	Geraamd verbruik (in)	Geraamde
---------------	-----------------------	----------

	watt)	gebruikstijd (in uren)
Draagbare telefoon	4	8
Radio, ventilator	9	3.5
Camcorder, fotoapparaat	15	2
Elektrisch gereedschap, pompen	20	1.5
Elektrische ijsmachine	48	0.8
Luchtcompressor, stofzuiger voor auto's	70	0.5

### 11) Luchtcompressor

- Om een platte band op te blazen, gebruik de universele adapter die permanent vastzit aan de luchtslang (16).
- Plaats deze adapter op het systeem van bandventiel, druk het hendeltje van de adapter omlaag om te vergrendelen op het ventiel van uw band.
- Om lederen ballen op of luchtmatrassen of andere opblaasbare speeltjes op te blazen, gebruik een van de meegeleverde plastic opzetstukken.
- Controleer de druk op uw toestel.
- Druk op de toets PUMP (6)
- Uw toestel begint op te blazen. Controleer de bereikte druk regelmatig aan de hand van de ingebouwde manometer (17) of met een gehomologeerde manometer.  
Opgelet, deze manometer is niet gehomologeerd, hij kan louter indicatief gebruikt worden. Controleer de druk altijd aan de hand van een gehomologeerde manometer (niet meegeleverd).
- Wanneer de gewenste druk bereikt is, zet de compressor uit door nogmaals te drukken op de toets PUMP (6).
- Haal de adapter van uw band of opblaasbaar object.

**Gebruik de luchtcompressor gedurende periodes van max. 10 minuten. Laat minstens 30 minuten afkoelen tussen twee gebruiken in.**

### 12) Lichtbron

- Druk op de toets LIGHT (12) om de laterale lamp (13) in te schakelen. Druk nogmaals om uit te doen.
- Breng de toets (14) op de handgreep van de startbooster in de stand « I » om de frontale lamp (15) in te schakelen. Zet in de stand « O » om uit te doen.

### 3. TECHNISCHE KENMERKEN

3 lithiumbatterijen voor een totaal van 7800mAH met LED voor de indicatie van de autonomie  
Compressor 17 bar – opblaasbuizen inbegrepen

Toorts 1W SMD + 18 LED als werklamp

Kastje in ABS en rubber

Uitgangen: sigaretaansteker 12V 800mA en USB 5V

Lader AC/DC, lader voor sigaretaansteker en set tangen inbegrepen

### 4. VEILIGHEIDSVOORSCHIFten EN ONDERHOUDSTIPS

1. Dit apparaat is uitsluitend bestemd voor een huishoudelijk gebruik. Gebruik het apparaat alleen op de manier aangegeven in deze gebruiksaanwijzingen.
2. Vooraleer het apparaat aan te sluiten, zorg ervoor dat de elektrische spanning van uw woning overeenkomt met die aangegeven op het kenplaatje van het apparaat.
3. Om elektrische schokken te voorkomen, mogen de voedingskabel, de stekker of een ander deel van de inrichting nooit ondergedompeld worden in water of een andere vloeistof.
4. Laat het apparaat niet onbewaakt achter wanneer het in gebruik is.
5. Raak de stekker of het apparaat niet aan wanneer u natte handen hebt.
6. Trek de stekker altijd uit het stopcontact na elk gebruik en laat het apparaat afkoelen vooraleer te reinigen, op te bergen of te verplaatsen.
7. Wanneer u de stekker uit het stopcontact trekt, moet u altijd de stekker vasthouden en niet aan de kabel zelf trekken.
8. Wanneer u het apparaat gebruikt, moet u de voedingskabel volledig afrollen om te voorkomen dat het apparaat oververhit raakt.
9. Gebruik het apparaat niet als de stekker of de voedingskabel beschadigd zijn, bij een storing of indien het apparaat in het water terecht gekomen of gevallen is.
10. Probeer het apparaat nooit zelf te repareren maar breng het naar een servicecentrum of een gekwalificeerd reparateur.
11. De voedingskabel moet regelmatig gecontroleerd worden om schade uit te sluiten. Is de kabel beschadigd, dan moet hij vervangen worden door een gekwalificeerd reparateur, om gevaarlijke situaties te voorkomen.
12. Gebruik het apparaat altijd op een droog oppervlak.
13. Gebruik het apparaat niet buiten.
14. Laat de voedingskabel niet van de rand van een tafel of werkblad hangen en vermijd contact met warme oppervlakken.
15. Hou het apparaat uit de buurt van warmtebronnen zoals radiators, om te voorkomen dat de delen in plastic gaan vervormen.
16. WAARSCHUWING: het apparaat en de toegankelijke onderdelen worden warm tijdens het gebruik. De nodige maatregelen moeten getroffen worden om de warme onderdelen niet aan te raken. Kinderen moeten op een afstand gehouden worden.
17. Het apparaat moet regelmatig schoongemaakt worden om brandgevaar te voorkomen.

- 18. Gebruik geen schurende reinigingsproducten om het apparaat schoon te maken.
- 19. Dit apparaat is niet bestemd om ingeschakeld te worden met een externe timer of een afstandsbediening.

- Vergeet niet het apparaat mee te nemen.



#### Verwijdering van het apparaat

Europese richtlijn 2012/19/EG inzake Afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (WEEE), vereist dat oude huishoudelijke elektrische apparaten niet worden geworpen in de normale stroom van huishoudelijk afval. Oude apparaten moeten apart worden ingezameld met het oog op de terugwinning en recycling van gebruikte materialen te optimaliseren en de impact op de menselijke gezondheid en het milieu.

Het apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (met inbegrip van kinderen) met verlaagde fysieke, sensorische of mentale vermogens, of met gebrek aan ervaring en kennis, tenzij zij leiding of instructies hebben ontvangen betreffende het gebruik van het apparaat door middel van een persoon die voor hun veiligheid verantwoordelijk is. Kinderen moeten worden gecontroleerd om te garanderen dat zij niet met het apparaat spelen.

#### Details en voorzorgsmaatregelen bij het gebruik van batterijen.

- Het weggooien van batterijen in de natuur of bij het huishoudelijk afval vervuild en weerhoudt het recyclen van kostbaar materiaal. Het is dus belangrijk om het gebruik van batterijen te beperken en de volgende instructies te volgen :
  - o Gebruik bij voorkeur alcaline-batterijen ( deze zijn langer bruikbaar dan salines-batterijen, en indien mogelijk, heroplaadbare batterijen).
  - o Breng afgedankte batterijen en accu's naar de speciale punten bij de winkeliers. Zodoende wordt het materiaal gevaloriseerd en zullen zo het milieu niet vervuilen.
  - De batterijen dienen goed geplaatst te worden in het apparaat, let goed op de polen.
  - Het verkeerd plaatsen van de batterijen kan breuk veroorzaken aan het elektrisch apparaat, of lekkage veroorzaken, wat in de extreemste gevallen brand kan veroorzaken of een explosie van de batterij.
  - Om een goed functioneren te garanderen, zorg ervoor dat de batterijen in goed staat zijn. In geval van afwijking, plaats nieuwe batterijen.
  - Probeer nooit batterijen op te laden indien ze niet heroplaadbaar zijn. Zij kunnen smelten, opwarmen en brand of een explosie veroorzaken.
  - Verwissel de batterijen tegelijkertijd. Meg nooit saline-batterijen met alcalines of met heroplaadbare batterijen.
  - Gebruikte batterijen dienen uit het apparaat gehaald te worden.
  - Haal de batterijen uit het apparaat indien dit voor een lange tijd niet gebruikt zal worden, de batterijen riskeren namelijk warm te worden, kunnen smelten en breuk veroorzaken.
  - Probeer nooit om kortsluiting te maken met een batterij.
  - Gooi batterijen nooit op het vuur, ze riskeren te exploderen.
  - Het opladen van accu's dient gedaan te worden door volwassenen.
  - Er wordt aangeraden een kind die de batterijen verwisseld te controleren dat de instructies juist worden opgevolgd, of het verwisselen van de batterijen zelf te doen.
  - Als een batterij ingeslukt wordt, raadpleeg direct een dokter of een vergiftigingen informatie centrum



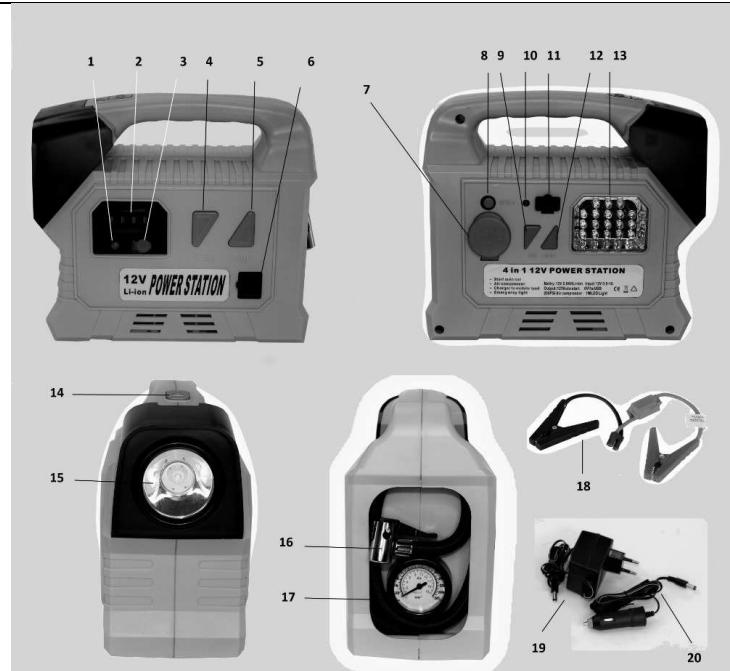
**Warning:** Please read this instruction manual carefully before using the instrument and keep it for future use.



#### **IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS READ BEFORE USE!**

- Wear protection glasses, gloves and protective clothing.
- Before using the starter booster, remove your personal metal items such as rings, bracelets, and watches when working near a lead-acid battery. The contact between a metal object and the positive terminal of the car battery may produce a sufficiently high short-circuit to cause severe burns.
- Always have fresh water and soap with you in case of skin contact with battery or acid, clothing or eyes. Avoid touching your eyes while working near battery. If battery acid comes into contact with skin or clothing, wash immediately with soap and water. If acid enters the eye or eyes, rinse immediately with plenty of water for at least 10 minutes and immediately contact medical assistance.
- Never use the product under the rain or temperatures above 50 °.
- Use the product in a dry ventilated area.
- Never use the product alone. Make sure someone can rescue you in case of problems.
- Do not smoke and avoid sparks or flame near the engine battery.
- Do not drop metal tools on the battery. Be careful when using metal tools near the battery in the car or boat.
- Do not let the alligator clips touch each other or the same piece of metal at the same time. You may create a short circuit.
- Never use the booster starter on a battery that is frozen.
- Check in the constructor book of your vehicle that the use of booster starter is not proscribed. In this case the booster starter may damage the electronic system of your vehicle or boat.
- Always use the charging adapter supplied with the starter booster. Never use other chargers or accessories than those provided with the starter booster.
- Never use the starter booster and accessories thereof if damaged.
- Do not disassemble starter booster and accessories.
- Make sure the battery terminals stay clean to avoid corrosion.
- Never use the booster starter near water or flame.

- The booster starter is not designed to charge 6V or 24V batteries.
- Never use the booster starter to charge non-rechargeable batteries.



1. LED charging indicator light
2. LED light load level
3. Input load starter booster
4. TEST button battery
5. PUMP button (inflation)
6. Connecting input alligator clips
7. Output DC 12V (cigarette lighter)
8. RESET button
9. switch-on button of the USB jack
10. LED light USB charging lamp
11. USB socket
12. LIGHT button (switching ON the side LED torch)
13. Lateral LED Torch
14. ON / OFF of the front LED torch
15. Front LED Torch
16. Pipe for air compressor and tire tip
17. Pressure gauge
18. Alligator Clips + and -
19. Charger AC 220V
20. 12V DC charger (cigarette lighter)

## 1. CHARGING

Your booster starter can recharge in 2 ways:

- Either using the adapter 220V AC (19) plugged into a standard wall socket.
- Either using the car adapter 12V DC (20) on your vehicle.

The LED (1) indicates the charge level. The LED will light red during loading and then switch to green when charging is complete. When fully charged, you can unplug it.

Press the TEST button (4), if the LED (2) is red, it is time to recharge your booster starter.

24h are needed for a full charge. Do not load starter booster over 36 hours in a row with the AC charger 220V, it could damage your device.

The starter booster is pre-loaded with the purchase, but be sure to fully charge before use.

## 2. USE

The 4 main functions of your starter booster are:

- 1/ emergency jump starter system, durable and portable for vehicle and boat
- 2/ portable power source 12V DC (for charging all your devices via USB port)
- 3/ air compressor (to plump a partially deflated tire)
- 4/ Light Source

### 1) Démarreur

This starter is designed for gasoline engines of about 2000cc maximum and 1500cc diesel engines maximum. The starter's performance also depends on the state of charge and wear your battery.

- Connect the red alligator clip (+) on the (+) terminal of the battery of the vehicle or boat.
  - Connect the black alligator clip (-) to the (-) battery of the vehicle or boat.
  - Connect the clamps to your starter booster.
  - Try to start your vehicle or boat for maximum 5 to 6 seconds.
  - If the vehicle or boat engine does not start, wait at least 3 minutes before trying again.
- Once started your vehicle or boat, keep your engine ON.
- Unplug the clamps of the jump starter
  - Remove the clamps of the motor vehicle or boat, beginning with the black clamp (-) and then the red clamp (+).
  - Never allow the red and black clamps to touch each other or touch a common metal object.
  - Whenever possible, connect your jump starter to a power source to recharge it again.

#### To avoid explosion:

- Never connect the red and black terminals to each other or with any other metal.
- Use only in a well ventilated area.
- Always connect the red (+) clamp to the positive (+) terminal of the car battery first.
- Do not connect the black (-) to the positive (+) terminal of the car battery.
- Do not connect the black (-) on a non-moving part of metal on the engine.

#### Warning

To avoid damage that could shorten the life of the unit, protect the unit from direct exposure to sunlight, heat and / or moisture.

The system is designed to be used only on vehicles or boats with 12-volt electrical systems.

The system was not designed to be used to replace the battery of a vehicle.

### 2) Power source

To use your booster starter as an emergency power source:

- Lift the lid of the cigarette lighter socket (7)
- Insert the cigarette lighter adapter into the socket provided for this purpose if your device is charged via a cigarette lighter
- Or insert your USB cable into the USB port (11) if your device is charged via USB and press the USB button (9) to turn on the starter booster and start charging your device.

The following table will give you an idea of what operation time you can expect when starting from a fully charged system.

Appliance type	Estimated power consumption (in watts )	Estimated usage time (in hours )
Fluorescent lights cell phones	4	8
Radios, fans ,depth finders	9	3.5
Camcorders ,VCR's spotlights	15	2
Electric tools ,bilge pumps	20	1.5
Electric coolers	48	0.8
Air compressors ,car vacuums	70	0.5

### 3) Air compressor

- To inflate a flat tire, use the universal adapter that is permanently attached to the air hose (16).
- Place the adapter on the tire valve system, press the adapter lever down to lock the valve system of your tire.
- To inflate leather balloons or inflatable floating devices, use one of the provided plastic nozzles.

- Check the required pressure on your device
- Press the PUMP button (6)
- Your device begins to inflate. Check the pressure reached regularly on the integrated pressure gauge (17) or with an certified pressure gauge.  
Attention this gauge is not registered it can be used for guidance only. Always check the pressure with a certified gauge. (not provided)
- When the desired pressure is reached, turn off the compressor by pressing the PUMP button (6) again.
- Remove the adapter from your tire or your inflatable device.

**Use the air compressor 10 minutes maximum. Let it cool down for at least 30 minutes between each use.**

#### 4) Light

- Press the LIGHT button (12) to turn the light ON (13). Press again to turn OFF.
- Place the button (14) on the handle of the booster starter on the "I" position to turn the front light (15) ON. Place the "O" position to turn it OFF.

### 3. FEATURES

3 lithium battery - 7800mAH jump starter

Air compressor 17 bars – inflating device nozzles

Torch light 1W SMD + 18 LED

Material : ABS Case

Output : cigarette lighter 12V 800mA and USB 5V

AC/DC adaptor included

### 4. CARE AND MAINTENANCE

1. The device is intended exclusively for private and not for commercial use. Only use this device as describe in this instruction manual.
2. Before to use, make sure that the supply voltage corresponds with the voltage marked on the rating label.
3. Do not place any part of this appliance in water or any other liquid.
4. Do not leave the device unattended when plugged in.
5. Do not handle the unit or plug with wet hands.
6. Unplug from the power outlet after use and allow the appliance to cool down completely before to clean it or to move it.
7. When disconnecting the cable, always pull at the plug; do not pull on the cable itself.
8. When using the device, always pull the power cord completely from its housing to prevent overheating.

9. If the cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similarly qualified person in order to avoid an electric shock.
10. Never try to repair it by yourself. It must be repaired by the manufacturer or its service agent or a similarly qualified person in order to avoid an electric shock.
11. The power cable must be checked regularly to avoid damage. If the power cable is damaged it must be replaced by a qualified service center to avoid any danger.
12. Always place your device on a dry surface.
13. Do not use outdoors.
14. Do not let the power cord on the edge of a table or work surface, and prevent it comes into contact with hot surfaces.
15. Keep it away from heat sources such as radiators, to avoid deformation of plastic parts.
16. Do not touch the hot surface. Keep the appliance out of reach of children.
17. The unit must be cleaned regularly to avoid the risk of fire.
18. Do not use coarse or abrasive sponges/cloths or steel wool to clean the appliance.
19. This unit is not designed to be operated by means of an external timer or a separate remote control system.



The European directive 2012/19/EC about electronic and electric waste, requires that you can't throw away defective domestic appliance with common waste. Used device has to be collect separately to optimize the recuperation rate and the recycling of the materials to reduce the impact on the health and the environment.

This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capacities, or by persons lacking in experience or knowledge, unless they are supervised or instructed on the use of this apparatus by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure they do not play with this appliance.

#### Precision and precautions about the battery use

- Throwing away a used battery in the environment or with household waste pollutes and avoids the recuperation of reusable materials.
- It is important to limit the battery consumption and to respect the following rules:
- Favor alkaline battery (last longer than saline battery) and when it's possible use rechargeable battery.
- Leave used batteries and accumulators in adapted containers that you can find in some retailers. In that way, metals don't pollute the environment and the health.
- Battery has to be inserted by respecting the polarity show on the apparel and the battery. An incorrect positioning can damage the apparel, cause leaking and even provoke fire and the explosion of the battery.
- To assure a good functioning, battery has to be in a good condition. If there is a problem, put new battery.

L1163 / TL-10111A

- Never try to recharge battery not made for this. It could leak, warm up, cause fire or explode.
- Replace all the battery at the same time. Never mix up alkaline battery with saline battery.
- Used battery has to be removed.
- Also, remove the battery if you're not using the apparel for a long time.
- Never try to short-circuit the terminal of a battery.
- Never throw away the battery in fire because they can explode.
- Take out the accumulator from the apparel before reload it.
- We recommend that an adult watch if a child change the battery to respect those rules.
- If you swallow a battery, go immediately to your doctor or the hospital.
- For the best ongoing performance, we recommend using only fresh, high-quality, alkaline batteries.



IP20

Importé par / Importiert von / Geïmporteerd door / Imported by :

CAPTELEC, 59170 Croix - FRANCE



Carton et emballage papier à  
trier / Kartons und  
papierverpackung recyceln /  
Verpakkingsmateriaal in karton  
en papier te sorteren / Recycle  
carton and paper packaging